مكتبة الدراسات النفسية والاجتاعية ويشرف على صدرها وكنورها وكنوره على المدارها وكنوره على المدارها وكنوره المدارها وكنوره المدارها وكنوره المدارها وكنوره المدارها وكنوره المداره المداره المدارها وكنوره المداره المدا

الزين والمنافعة

في العصر الصاعي

نانيفت الركوروادرك الركاد

الطبعة الثانية

الناشر مركز كتب الشرق الأوسط



مكتبة الدراسات النفسية والاجتماعية ويشرف على صدارها كتومصطفى زيور



نائيفت الركورواررا

الطبعة الثانية

الناشر

ركن كتب الشرق الأوسط

الفهرس

صفيجة											,
٣	•	•	•	•	•	•	•	•	•	لدمة .	مَفُ
٩	•	•	•	•	•	•	عضارة	عة الم	: طبي	ىم الأول	القد
١.	•	•	•	•	•	•		. 5	لحضار	معنی ا۔	
۲۸	•	•	•	•	•	•	•	ضارة	ں الح	خصائم	
٤٣	•	•	•	•	•	•	•	٠ 5	لحضار	مجری آ.	
Y)	•									هم الثاني :	
٧٣		٠.	النهضة	عصر ا	پ . د	الحدي	ساعی ا	س الم	، العص	مقدمات	
11	•	•	•	•	•	•	نقدم	ی الما	لصناء	العصرا	
1.9	•	•	•	•	•	•	أخير	ى الأ	لصناء	العصرا	
177	•	•	ساعية	رة الم	لحضا	ن في ا	الإنسار	اکل	: مشا	م الدالت	القس
۱۲۸	•	•	•	•	•	•	•	•	•	عہید	
14.	•	•	•	•	•	•	ظیم	والتنا	لحرية	مشكلة ا	
10.										آلفرد و	
177	•	•	•	•	•	•	وحية	والرو	لمأدية	مشكلة	
۱۸٥										. نا	خانم
										جع البحد	

البحث في الحضارة دراسة شيقة وشاقة في آن واحد: هي شيقة لأنها تصور الناريخ بصورة آحية شاملة ، وتحاول أن تبعث الماضي متكاملا بقدر الإمكان . والحق أنه منذ أخذ بعض الباحثين على عاتقهم كتابة تاريخ لحضارة البشر ، زال عن البحث التاريخي كثير من جفافه ، وأصبحت الصورة التي تقدمها إلينا الكتب التاريخية قريبة من تصورنا وفهمنا ، ففيها يتمثل الإنسان مكتمل الأوجه ، إذ نتأمله صانعا أو زارعا ، وشاعرا وكاتبا ، وفنانا وصاحب عقيدة ، وسياسيا وحاكا .

على أن هذه النظرة المتكاملة هي ذاتها التي جعلت من البحث في المحضارة دراسة شاقة : فلكى يصل الباحث في هذا الميدان إلى تكوين حكم عام علىحضارة مجتمع ، ينبغي عليه أن يلم بكافة مظاهر هذه الحضارة ، من علم و آدب و فن و دين وسياسة ، أى أن بحثه يتشعب إلى حد كبير ، و يكاد يصبح من المستحيل جمع كل هذه الأبحاث والوصول منها إلى حكم شامل على الحالة الحضارية لمجتمع ما ، إلا بعد جهسد ضخم في المجال الفكرى . و في مجال التحصيل في الوقت ذاته .

ومن هذا كانت الصلة وثيقة بين البحث فى الحضارة ، وبين التفكير الفلسنى . إذ أن النظرية لا بد أن تقوم بمهمة التأليف بين مختلف العناصر التى تتجمع لدى الباحث فى الحضارة ، ويذبنى أن يسعف تفكيره الفلسنى فى إصدار الحكم العام الذى ينتهى اليه ، ما دام الاقتصار على

البحث التفصيلي يزيد من دنة الحكم فحسب دون أن يقدم محتوى أو مضمونا له . وهذا الاستناد إلى التفكير الفلسني يضني على البحث في الحضارة مزيدا من الطراقة، ومزيدا من العمق في الآن نفسه .

ونحن لا ندعى أننا نقدم فى هذا الكتاب بحثا شاملا فى الحضارة ، إذ أن كل معارف البشر وانتاجهم يمكن أن يدخل من بعنى معين فى نطاق الحضارة ، وإنما يهدف الكتاب إلى معالجة هذا الموضوع اليحاز شديد : فهو يقدم فى القسم الأول منه محاولة نظرية لتعريف الحضارة وتحديد مجالها ، ثم يعرض بعض التطورات التاريخية التي طرأت على الحضارة الحديثة ، وأخيرا يعالج بعض المشكلات التي أثارتها هذه التطورات .

ولقد اقتصرنا فى حديثنا عن التطورات التاريخية ، وعن المشكلات ، على الفترة الحديثة من التاريخ الحضارى ، لأنها هى الألصق بنا ، وهى الأجدر بالإيثار طالما أن من الواجب علينا أن نختار ولما كنا نعتقد أن أهم ما يميز هذه الحضارة الحديثة ، وما دارت حوله وتأثرت به كل العناصر الحضارية الآخرى ، هو النقدم الصناعى الضخم ، والقدرة على ابتداع الآلات و تطويعها لخدمة الإنسان ، فقد جعلنا محور البحث التاريخي _ فى الأغلب _ هو التطور فى طريقة استغلال الإنسان للقوى الطبيعية ، وأثر ذلك فى حياته ، وما نشأ عنه من مشكلات نظريه وعملية .

وقد يقال إن مشاكل الآلة '، والصناعة ، لم يكن لها تاثير كبير إلا

في الغرب، وأننا نحن أهل الشرق لا زلنا بعيدين عن التأثر بها، ونحن نسلم بذلك، ولكي ينبغي أن ندرك أن تطورنا _ في اتجاهه الصاعد _ سيسير حتما في هذا المجال ، ونحن قد بدأنا بالفعل نواجه المشاكل التي تثار في مجتمع يعتمد على الصناعة ، وتلعب فيه الآلة أكر دور في الإنتاج . وخليق بنا قبل أن ننخمس في هذا التطور المقبل ، أن نستفيد من تجربة الآخرين في هذا المجال ، و نطلع على أخطائهم ، ونعمل على تجنبها . ولوكان في دراسة حضارة الآلة ما يؤدي بنا إلى فهم الأصول التي ترجع اليها مشاكلها ، وادراك الطريقة التي ينبغي أن تنظم بها العلاقات الاجتماعية فيها ، والعمل على تفادى ما وقع فيه غير نا من أخطاء في الوقت الذي نقبل فيه على نهضة اجتماعية شاملة ، لكان في هذا الكفاية يم

فواد زكريا

آبریل ۱۹۵۷

مقدمة الطبعة الثانية

حين دعيت إلى إصدار طبعة ثانية من هذا الكتاب، لم يكن قد مضى على صدور طبعته الأولى سوى عام واحد. وفترة قصيرة كهذه لا تتيح للمرء تغيير آرائه في موضوع شامل كموضوع الحضارة. ذلك لأن الأحكام العامة التي يصدرها المر. في مثل هذا الموضوع هي النتيجة النهائية لتفاعل جميع مصادر ثقافته بجميع عناصر البيئة والتاريخ الذي يحيا فيه، وهي التعبير الجامع عن نظرته إلى مجتمع البشر كما اكتسها من كل ما مر به من بحارب نظرية وعملية ومن هنا كان من العسير أن يطرأ تغيير هام على مثل هذه النظرة العامة إلا إذا انقضى من الزمن أو جد من الحوادث ما يدفع الذهن إلى مراجعة آرائه من جديد، و تكييف أحكامه مع الواقع المتذبر للأحداث.

أما الزمن فكما قاست لم يمض منه ما يتبح تغييرا ذا أهمية في مثل هذا الموضوع الشامل. وأما الحوادث فإنها كلها قد زادتني تمسكا بما أعربت عنه من الآراء: فقد أتبحت لى في هذا العام فرصة التعرف مباشرة إلى مجتمع يقوم على الاسس التي دعوت في هذا الكتاب إلى تجنبها ، فلم يزدني هذا التعرف المباشر إلا نفورا من هذه الاسس . ومن جهة أخرى فقد كانت ترد إلى أبهاء سارة عن الطربق القويم الذي مضت فيه بلادى قدما ، والذي دافعت عنه في هذا الكتاب بقدرما استطعت ـ وأعنى قدما ، والذي دافعت عنه في هذا الكتاب بقدرما استطعت ـ وأعنى

به طريق التنظيم الرشيد المتزن للمجتمع ، والكف عن الأنخداع بألفاظ مراقة مثل : الحرية الاقتصادية ، أو الروحية ، أو الفردية ، وهي ألفاظ يحمّلها الكثيرون اليوم من المعانى ما يكفل ددم أى مجتمع تطبق فيه ، وإشاعة الفوضى والدبودية الحقيقية بين أرجائه .

وهكذا لم أجد ما يدعونى إلى إدخال تغيير على مضمون الكتاب في طبعته هذه ، و اقتصرت على إصلاح أخطائه المطبعية التي لم تمكن ، للأسف قليلة في طبعته الأولى ، ولازات أعتقد أن ماحواه الكتاب من الآراء عمثل ، بإخلاص ، نظرة الإنسان المتفائل إلى الحضارة الصناعية الحديثة التي يأمل ، لو أمكن تنظيم عناصرها ، أن تجلب على البشر من النفع مالم يتحقق لهم طوال تاريخهم الحافل بالنجارب م

فواد زكريا

الأمر المتحدة أكتوبر ١٩٥٨

المسالاول

طبيعة الحضارة

معنى الحضارة

كلمة الحضارة Culture كما نستخدمها اليوم ، ترجع إلى عهد حديث السبياً . صحيح أن اللغة العربية ، واللغات الأوربية ، قدعرفت اللفظ منذ عهد بعيد ، و لكن هذا اللفظ لم يتخذ معنى محدداً إلا بعد أن نشأت الدراسة الخاصة المعروفة باسم , تاريخ الحضارة ، ، فأدت إلى استبعاد كثير من معانيه الآخرى في اللغات الأوربية بوجه خاص ، مثل معنى التثقيف والتهذيب ، والزرع والتربية النباتية ... الخ .

وانبدأ بأن نستبعد معنى شاع استخدامه كثيراً ، وإن يكن باطلاكل البطلان . في ذلك المعنى تكون الحضارة صفة لفئة معينة من فئات البشر ، لا للبشر أجمعين . فأرضنا كا يقول أصحاب هذا المعنى تسكنها شعوب , متحضرة ، وشعوب , غير متحضرة ، قد تسمى همجية أو متوحشة أو بربرية ، ولكنها على أية حال شعوب لا ينطبق على نظام حياتها لفظ الحضارة .

هذا المعنى ، كما قلنا ، ينبغى أن يستبعد منذ البداية . فلكل شعب في الأرض من الحضارة نصيب _ أعنى أن لكل شعب قدراً معيناً من التنظيم الداخلي لحياته ، ومن الفهم لهذه الحياة على نحو يرتفع به عن مصاف الحيوان . حقاً أن الشعوب تتفاوت في نصيبها من الحضارة ، أعنى في مدى ما اكتسبته من علم وخبرة وقدرة على تسخير الطبيعة من أجل خدمتها ، غير أنها كلها ذوات حضارة . ولها منها نصيب ، قل من أجل خدمتها ، غير أنها كلها ذوات حضارة . ولها منها نصيب ، قل

آمكثر ، وكل ما فى الأمر أن ظروفا معينة ــ اجتماعيــة أو مادية طبيعية ـ قد عزلت هذه الشعوب عن الاتصال بغيرها ، وبالتالى عن الاستفادة بخبرات الغير ، فظلت مكتفية بخبرتها الخاصة المحدودة .

فالحضارة إذن صفة للإنسان بوجه عام. وهى التي تميز مجتمع الإنسان من مجتمع الحيوان. وإذا كانت الحياة فيما يشبه المجتمع صفة لبعض أنواع الحيوان، فلبس في وسعنا أن تذهب إلى ما ذهب إليه بعض الكتاب، الذين أضفوا على الحضارة معنى عظيم الاتساع، فقالوا إن في وسعنا أن نطلق على سلوك بعض أنواع المجموعات الحيوانية اسم الحصارة وإنما الأصح أن يقال إن ظاهرة الحضارة لا تتمثل إلا في المجال البشرى، وأنها في ذلك المجال ظاهرة عامة، أعنى ظاهرة لا يخلو منها أي مجتمع بشرى،

و بعد استبعاد هذه المعمانى غير الديقة للفظ الحضارة ، علينا أن نحاول استخلاص معنى إبجابى لها . ولن يتسنى لنا ذلك إلا عن طريق المقارتة بينها و بين ألفاظ تقرب منها أو تتداخل معها فى المعنى ، مثل لفظى المجتمع ، والمدنية .

الحضارة والمجتمع:

ليس المجتمع حقيقة مغايرة للحضارة أو متميزة عنها ، بل إن الحضارة وجه من أوجه المجتمع وصفة من صفاته . وإذا كان بعض المفكرين ، مثل و ألفردڤيبر Alfred Weber ، يفرق بين المجتمع ، من حيث هو مجموع الظواهر الافتصادية والسياسية والاجتماعية ، وبين المحضارة ، من حيث هي الفن والدين والفلسفة ، فلندكر عن هذه

التفرنة أنها تعود بالحضارة إلى معنى لهما قديم تجاوزته ، وهو معنى المظاهر الثقافية وحدها ، وأنها تجعل من المجتمع طائفة من الظواهر المحددة ، مع أن المجتمع هو حامل الظواهر والصفات ، وليس هو ذاته بالظاهرة ، ولا بمجموعة من الصفات .

فالعلاقة الوحيدة التي يمكن تصورها بين المجتمع والحضارة هي علاقة تداخل بين المجالين ـ ومن هذا يمكنذا أن نعلل ما لاحظه وكروبر Kroeber ، منأن كثير أمن المفكرين الاجتماعيين قدخلطوا بين المجالين ، وأن تقسيم وأوجست كونت، لنطور المجتمعات ، وهو التقسيم المعروف باسم قانون المراحل الثلاث : الاسطورية ، والميتا فيزيقية ، والوضعية بالمعامن التقسيم هو في حقيقة الامر تفسيم حضارى ، يقصد منه التعبير عن عظ من التفكير ومن النظر إلى الحياة شائع في مراحل مختلفة مرت بها البشرية ، اكثر مما يقصد منه التعبير عن علاقات اجتماعية كانت سائدة في هذه المراحل (١) . فاحتمال الحلط إذن كبير بين مجالين يبلغان هدا القدر من النداخل .

الحضارة والمدنية:

أما الصموبة الحقيقية . فتتمثل في إدراك العسلاقة بين الحضارة. Culture والمدنية Calture (٢) فآراء المفكرين في هذا الموضوع

Sociology, by M; Ginsberg (Home University Library.)

⁽¹⁾ A. L. Kroeber: The Nature of Cultute. University of Chicago Press. 1952, Article: The Concept of Culture in Science.

⁽٣) المغلر في هذا الموضوع الفصل الثاني من كتاب :

قد تباينت أشد التباين، فذهب بعضهم إلى أن الحضارة تنميز عن المدنية تميز البسيط عن المعقد. وهذا الرأى يمثل مذهب علما. والأنثر و بولوجيا، الذين اهتموا بدراسة حضارات المجتمعات البسيطة بوجه خاص. وذهب البعض الآخر إلى أن المدنية هي الأبسط، إذ أن المدنية تتعلق بالظواهر المادية في حياة المجتمع على الأخص، أما الحضارة فهي الظراهر المثقافية والمعنوية في هذه الحياة. وسوف نجه لهذا الرأى الشلة متعددة في هذا القسم من بحثنا. وذهب فريق أخير إلى أن المفطين مترادفان أو على الأقل يقترب معنى كل منهما من معنى الآخر، وأنه لا سبيل إلى وضع حدد فاصل بين المجالين _ وهذا الرأى هو ما نرجحه في النهاية.

وأكثر التفرقات بين الحضارة والمدنية شيوعا ، تلك التي تربط المدنية بالأوجه العملية والمادية لحياة المجتمع ، بينها الحضارة في نظرها هي المكثل السائدة في ذلك المجتمع ، والتي تجمع بين أفراد المجتمع كله في وحدة معنوية واحدة ، فيحس كل منهم بأنه يشارك الباقين أفكارهم ومشاعرهم ، وبأن حيانه بجمعها بحياتهم تيار واحد . ونقول إن هذه أكثر التفرقات شيوعا ، إذا أننا نستخدمها اليوم كثيراً حين نقول اكثر التفرقات شيوعا ، إذا أننا نستخدمها اليوم كثيراً حين نقول الأمريكية فذات مدنية رفيعة ، ولكنها تفتقر إلى الحضارة العميقة . الأمريكية فذات مدنية رفيعة ، ولكنها تفتقر إلى الحضارة العميقة . وتصر ونعني بذلك عمق الجذورالثقافية والمعنوية التي يتميز بها الأولون ، وقصر عهد الآخرين بالثقافة الروحية العميقة ، في الوقت الذي يتميزون فيه بتقدم مالي وآلي كبير .

على أن هذه التفرقة المألوفة ليست حديثة العهد. فالفيلسوف الألمانى كانت يقترب منها إلى حد كبير ، حين يؤكد أن الأخلاقية ضرورية للحضارة ، ويعنى بذلك الأخلاقية من حيث هى حالة باطنة ، تطبع الحضارة بالطابع الباطن أيضاً ، في مقابل المدنية ، التي هي أكثر تعلقا بالمظاهر الحارجية للسلوك .

وعبر الكثيرون عن هذه التفرقة ذاتها بأساليب مختلفة ، ولكنها ترتدكلها إلى فكرة مركزيةواحدة: فني رأى ما كيفر Mac [vec أن المدنية تتعلق بالوسائل ، والحضارة بالغايات . فالمدنية تشتمل على مظاهر التقدم الصناعي والاقتصادي ، ما دام ذلك النوع من التقدم لا بهدف إلا إلى تحقيق الرخاء الانسان . أي أنها وسيلة لا تقصد لذاتها ، وإنما تُستهدف من أجل غرض آخر مفاير لها . أما الحضارة فترتبط بالقيم الإنسانية الكامنة ، التي هي غايات مقصودة لذاتها ، ويستحيل تصورها وسيلة لتحقيق غرض آخر . فالفن مثلا مظهر من مظاهر الحضارة: إذ أن الفنان قد يكتسب عيشه من إنتاجه الفني حقا . و لكنه لا بخلق هذا الإنتاج وفى ذهنه فكرة الكسب وحدها ، وإلا لكان إنتاجه سلعه قُـُصد سها الرواج ، و لكان بالتالى سطحيا لا روح فيه . كذلك الحال في الظواهر الدينية عند ما كيفر: فأداء الشمائر الدينية هو في ذاته غاية . وكل من يستهدف من هذا الآداء نفعا مباشراً ، أعنىمن ينظر إلى الدين بروح نفعية تجارية ، يكون قد خرج عنالهدف الذي تتجه الدعوة الدينية ذاتها إلى تحقيقه.

و لكن إذا كان ما كيفر قد أفلح في التفرقة بين الوسيلة والغاية.

في ميادن معينة، فلا شك في أنه يصعب إلى حد كبير أن نفرق بينهما ى ميادين أخرى ، وبالتالى يستحيل أن نجعـل من هذه التفرقة أساسا للتمييز بين الحضارة والمدنية. خذمثلا ظاهرة العلم: أتعده غاية أم. تحصيله هو تحقيق لذة المعرفة والكشف وحدها، أى أننا نعد البحث العلمي غاية في ذاته . ولكن العلم يستخدم أيضا رسيلة لتحقيق غاية هي في الحق أشرف الفايات ، وأعنى بها تذليل الصعاب التي تعترض الإنسان في حياته، وتمكينه من استغلال الطبيعة الصالحه خير استغلال. ولاجدال. في أن استخدام العلم وسيلة لتحقيق هذه الفاية الشريفة لا يُعط من قدره-على الإطلاق. إذ ينبغي أن يعود العلم في نهاية الأمر إلى الإنسان الذي أنتجه .. وإذن فالعلمة للكوزغاية ، وقد يكون وسيلة ، ولكل منالوجمين مبرراته، فيستحيل إذن أن نقرر ــ تبعا لهذه التفرقة ــ إن كان العلم. منتميا إلى مجال الحضارة أم إلى مجاب المدنية.

ومثل همذا يقال عن الاقتصاد: فالشائع أن يقال إن الاقتصاد وسيلة الهاية معينة ، هى توفير العيش للبشر . ولكن الحق أن للانتصاد غرضا أهم من ذلك وأرفع . هو أن يوفر للإنسان من الاكتفاء المادى ما يجعله يتفرغ لمارسة قدراته وملكاته إيجابيا ، أى ليعبر عن نفسه تعبيراً كاملا . بل إن العمل اليومى الذى يمارسه المرء في مهمته ليس في كل الاحوال وسيلة لغاية أخرى . إذ أن العمل لـ كاقيل لـ يخلق

الإنسان ، مثلما يخلق الإنسان العمل . فالعمل إذن عنصر أساسي فى تشكيل شخصية الإنسان وطبعها بطابعها الخاص . والمترف الذي يمكنه أن يعيش بلا عمل . سرف تنحل شخصيته دون شك لو ظل عنى ما هو عليه من بطالة . فإذا نظرنا إلى الأمر من هذه الزاوية ، أمكننا أن نقول إن العمل بدوره قد يكون غاية مثلما يكون وسيلة .

وهكذا تخفق التفرق بين الحضارة والمدنية على أساس الغايات والوسائل في ميدانين أساسيين على الأقل: هما ميدان العلم، وميدان النشاط الاقتصادي.

ويضع ألفرد ڤيبر أساسا آخر للتمييز بين المدنية والحضارة . فالمدنية تقبل أن تنقل وتترارت من جيل إلى آخر ، وكل جيل يبدأ في مدنيته عند النقطة التي انتهى إليها الجيل السابق ، فهى إذن , تراكمية مدنيته عند النقطة التي انتهى إليها الجيل السابق ، فهى تتقدم على الدوام في خط صاعد ، وكل جيل لا يقل في خبرته بها عن الجيل السابق عليه ، وأغلب الظن أنه متفرق عليه فيها . ثم إن المجتمع الواحسد لو توصل إلى تقدم جديد فيها ، فني وسعسائر المجتمعات أن تقتبسهمنه ، ولا يحول دون ذلك حائل . فالمدنية إذن تنتشر في خطوط مستقيمة طولية وعرضية على الدوام . أما الحضارة ، فهى إنتاج مستقل يصعب انتشاره من مجتمع إلى آخر . ولا نستطيع القول إن الأجيال اللاحقة علور المذاهب الفلسفية مثلا ، لما أمكنك القول إن كل مذهب جديد تعدو أن يكون إضافة إلى المذهب القديم ، أو أنه مكمل له ، وإنما تظهر يعدو أن يكون إضافة إلى المذهب القديم ، أو أنه مكمل له ، وإنما تظهر

تلك المذاهب منبعثة فجائيا ، وقد يكون الاقدم فيها هو الاصح أو الاعمق . فأنت حين تدرس تطور الفلسفة لا تستطيع أن تهتدى إلى خط و احد صاعد ، بل تضطر إلى دراسة كل مذهب على حدة ، بوصفه وحدة مستقلة قائمة بذاتها . وقل مثل ذلك عن الدين و الفن من حيث تطورهما وقا بليتهما للانتشار .

و لـكن ، هل صحيح أن الفارق الحاسم بين المدنية والحضارة هو ظهور صفة القابلية للانتشار والاقتباس في الأولى ، وغيابها في الثانية ؟ إننا نسلم بآن مظاهر المدنية تقبل الانتشار فيما بين المجتمعات والعصور، ولكن هل صحيح أن كل كشف جديد في المجال الحضاري لا يكون مكملا لما سبق النوصل إليه في هذا المجال؟ الحق أننا لو تأملنا كل عمل فني على حدة ، لبدأ لنا منبثقا بالفعل من الأعماق الباطنةللفنان ،ولكن النظرة التاريخية الشاملة _ التي يفترض في دارس الحضارة القدرة على تأمل الأمور من خلالها ـــ تطلعنا على دنيارات، عامة في الفن ، بمكننا أن نلمس فها مدى التأثر بالظروف الاجتماعية المختلفة ، ومدى تأثير المذاهب أو الشخصيات الفنية بعضها على البعض . ومثل هذا يقال على الدين وعلى الفلسفة ، وعلى كل ما ينتمي إلى المجال الحضاري بوجه عام . قالفنان ، أو الفياسوف ، أو المصلح الديني ، لايبدأ من الصفر ، بل هو يتأثر حتما ما سبقه من تيارات ، وإن يكن كشف هذا التأثر في هذه الميادين أصعب من الاهتداء إليه في الميادين المنتمية إلى المدنية _ وهذه الصعوبة هي التي أوهمت أن تقدم الحضارة يتم عن طريق انبثاقات مفاجئة ، لا عن طريق الاتصال المتلاحق .

وعلى الرغم بما يبدو من اختلاف بين الرأيين السابقين في النفرقة بين الحضارة والمدنية ، فإن التحليل الدقيق يكشف عن الأساس المشترك بينهما ، وهو الآساس الذي شاع لدى الكثير من المفكرين غير ماكيفر والفرد فير . فالقول إن ظواهرالمدنية وسائل، يعنى أنها سطحية إلى حدمًا ، وأنها خارجية ، متعلقة بالنشاط الظاهري للإنسان ، أعني ـ أنها أقرب إلى الناحية المادية . والقولأن ظواهر الحضارة غايات ، يعنى أنها عميقة ، باطنة ، متعلقة بكيان الإنسان ذاته ــ أعنى أنها أقرب إلى الناحية الروحية . ومن هنا كانت هذه التفرقة مرتبطة بالثنائية المعروفة بين الجسم أو المادة وبين الروح . كذلك ترتد التفرقة التي وضعها فير بين ما ينتشر بالتراكم وما يظهر تلقائيا إلى الفكرة نفسها : إذ أن المظاهر المتعلقة بالنشاط المادى للإنسان هي التي تقبل النداول لأنها موضوعية خارجية ، بينها النشاط الروحي ، من حيث هو شخصي باطن ، لا يقبل مثل هذا التداول ، بل ينبثق فى كل روح من تلقاء ذاته ، دون أن يتأثر بالاتصال والنقل .

وهكذا يتبين لنا أن الفكرة الكامنة من وراء مثل هذه التفرقات بين الحضارة والمدنية هي في حقيقة الأمر فكرة الثنائية بين وجهيز للنشاط الإنساني : وجه روحي خالص ، ووجه بتصل بالمادة وسوف نرى بعد حين أن الاعتباد على هذه الثنائية في توضيح معنى الحضارة يؤدى إلى عكس المقصود منه .

ولنختبر أخيرا رأيا كان له دوى كبير فى الدراسات الحيضارية فى القرن العشرين ، وهو رأى أزقالد شينجلر Oswald Spengler ، الذى

يحمل لكل حضارة مدنية ، ويؤكد أن اللفظين يعمران عن مرحلتين متعاقبتين في داخل كل دورة حضارية . وسوف نتحدث فيا بعمد عن فكرة الدورة الحضارية عند شبنجلر بالتفصيل ، وحسبنا الآن أن نذكر أن التاريخ البشرى يسير _ في رأى شبنجلر _ في دورات مقفلة تستقل كل منها عن الآخرى تمام الاستقلال . وكل دورة من هذه الدورات تبدأ بمرحلة و الحضارة ، وهي فترة بناء فني وفكرى ، تتميز بالحيوية والسعى إلى الكشف والتجديد الدائم ، فهي مرحلة الطفولة والشباب الغض بالنسبة إلى حياة المجتمع ، أما المدنية فهي مجال الفترة التالية ، الى تبلغ فيها الحضارة مرحلة النضج . فلا يعود فيها مجال التجديد أو المكشف . وانما تستغل كل الإمكانيات التي أتاحتها الحضارة من قبل : وبينها يتجهالفكر والفن في الحضارة الى الازدهار . فارة المدنية يغدو منصبا على الغزو والفتح والعناية بالشئون إلاقتصادية .

ولنلاعظ أولا أن رأى شبنجلر هذا يمكن أن يرد عليه رأى آخر تحدثنا عنه من قبل: فقد بين ألفرد فير _ كا رأينا _ أن المدنية تراكية ، وإن كل مجتمع يستفيد منها بما أتت به المجتمعات السابقة . أى أن التقدم فيها سائر فى خط مستقيم باطراد . والحق أن هذا هو الرأى الاصوب : اذ لا يعقل أن نتصور المجتمعات فى تعاقبها الزمنى على أنها دورات مقفلة لا تتأثر كل منها بالآخريات . فهناك مجالات معينة يتم فيها اتصال لا شك فيه . كمجال الصنعة العملية Technology على الأقل .

وفضلا عن ذلك فان مظاهر الحضارة والمدنية بالمعنى الذى قال به شبنجلر متلازمة فى كل المجتمعات. وإذا كانت الحضارة عنده تتميز بالتقدم الفكرى والفتى. فليس معنى ذلك أن مثل هذا التقدم يستبعد الاهتهام بالنمو الاقتصادى للمجتمع. وليس معناه أن الفترة التى يتجه فيها الاهتهام الى الاقتصادهى فترة يتدهور فيها الفكر والفن بالضرورة. وأقوى دليل على ذلك عصر النهضة فى أوروبا ، حين ازدهر الاقتصاد التجارى ازدهاراً ها ثلا . وانتعشت العلوم والفنون فى الوقت ذاته على نحو دفع بالشعوب الأوربية _ فى ذلك الحين _ إلى الصف الأول من شعوب العالم .

والحق أن رأى شبنجل هذا يتأثر _ هو الآخر _ بطريقة التفكير التى تضع تقابلا أساسياً بين مطالب الروح ومطالب البدن، وترى أن الاهتمام بأحدهما يصرفنا عن الآخر. فتفرقنه تردنا هى الآخرى الى أنائية الروح والمادة.

وهكذا تبين لنا أن الأساس الأول الذي تستند اليه أشهر التفرقات بين الحضارة والمدنية حدده وعي أو دون وعي حد هو ثنائية الروح والمادة. والحق أن هذه الثنائية المشهورة ، التي خلقت مشكلات لا نهاية لها في ميدان الأيحاث الفلسفية بوجه عام . تعود هنا إلى الظهور لتحاول خلق مشكلة جديدة ، ولكن الموقف السليم هو أن نسارع منذ البداية فنرفض وجود أية تفرقة على هذا الأساس .

فعلينا ألا نقبل أى رأى يجعل لنشاط الإنسان وجهين ينفصل كل منهما عن الآخر ..ذلك لان مايسمي بالوجه الروحي والوجه المادي ، ينداخلان إلى أبعد حد : فالنظم المادية في حياة أي مجتمع ـــ من اقتصاد وصنعة عملية ــ ، وثر أشدالا ثر في النواحي الثقافية والفكرية الحالصة. وهذه بدورها تعود فتؤثر في النظم المادية . والتداخل الوثيق بين الوجمين لا يسمح لنا بإيجاد أية تفرقة قاطعة بينهما .

والنتيجة الضرورية التي ننتهي إليها من هذا كله هي أن الآجدر بنا أن نستخدم لفظي الحضارة والمدنية بمعنيين متقاربين، وأن نؤكد وجود اتصال مباشر بين الآوجه العملية لنشاط الإنسان وبين الآوجه الثقافية والروحية الخالصة له . كذلك ينبغي القضاء على التمييز الآخر الذي قال به بعض المفكرين الاجتماعيين، والذي يفرقون فيه بين لفظي الحضارة المادية (١) من حيث هي تعنى الأدوات والوسائل الفنية التي يشترك فيها الناس، وبين لفظ الحضارة (دون أن تلحق بهم صفة عيزة) الذي يدل على النظم والقوانين الشائعة في المجتمع . نقول إن هذه بدورها تفرقة ينبغي القضاء عليها، إذ أن ما يستخدمه المجتمع من أدوات ووسائل فنية يؤثر ضرورة على نظمه وقوانينه .

والأمراك ينبغى أن نتنبه اليه دائما هو أن نشاط الإنسان لايسير في طريقين منفصلين، وأننا ما دمنا نتحدث في بحال الحضارة، فعلينا أن ننظر إلى أفعال الإنسان على أنها تكون في بحموعها وحدة متصلة لها أهداف مشتركة، وتأثيرات متبادلة.

(۱) يلاحظ ان بحرد وجود اصطلاح مثل الحضارة المادية Material Culture من المستحيل ترجمه كلمه Culture وبالثقافة و حسركما بشبم لدى كثير من المستحيل ترجمه كلمه Culture وبالثقافة و الثقافة و الثقافة و الماديمة غير مستساغ على الأطلاق ، وان كان له معنى فانما يكون ذاك معنى محالف المقصود في الأصل كل الأختلاف

دراسة الحضارة:

المحضارة ، بالمعنى الذى انتهينا اليه ، مجال عظيم الاتساع : فهى تشتمل على الأوجه السياسية والاجتماعية والاقتصادية والفنية والعلمية والأدبية والدينية من نشاط الإنسان . أى أن لها معنى جامع بضم فى داخله مختلف أنواع الثقافات والدراسات التي يمكن أن يقوم بها الذهن البشرى .

مثل هذا المعنى الجامع كان من المستحيل أن يظهر فى ظل الفهم القديم التاريخ ، حين كان ينظر اليه على أنه تاريخ سياسى فحسب . فالتاريخ السياسى ، بمعناه الضيق ، لا يضم إلا وجها واحداً من الأوجه المتعددة التى تنطوى عليها الحضارة . ومن هنا ظل المؤرخون يتجاهلون دراسة حضارة المجتمعات البشرية طويلا ، مكتفين بما درجوا عليه من دراسة سياسية للتاريخ فحسب .

ولكن نفراً من المفكرين تسامل: ما هو التاريخ؟ إنه دراسة تهدف إلى بعث الماضى، إن صح هذا التعبير. فعن طريق ما تبق لنا من وثائق وآثار ومخلفات، نحاول فى التاريخ أن نبعث للعصر الماضى صورة حية بقدر ما فى وسعنا. وكلما بعدت شقة العصر، أصبحت عملية البعث هذه أشق، نظراً إلى قلة الشواهد. فإن كان هذا هدف التاريخ، فلم يقتصر على الجانب السياسى وحده؟ وهل نكون قد بعثنا الماضى فى صورة دقيقة، إذا تحدثنا عن أعمال الحكام وأخبار المواقع الحربية وتفصيلات السياسة وحدها؟ لا شك فى أن التصوير الدقيق الماضى ينبغى أن يلم بكافة مظاهر الحياة، ويسجل حد بجانب أخبار المواقع الماضى ينبغى أن يلم بكافة مظاهر الحياة، ويسجل حد بجانب أخبار

الملوك والحكام . وأنباء المعارك والغزوات _ كل مظاهر الحياة من فكر وأدب وفن وعلم . فإذا ما تجمعت لدينا معلومات كافية فى كل هذه الميادين ، أمكننا فى النهاية أن تركب بينها ونجمع أطرافها فى وحدة شاملة ، ونكون بذلك نظرة عامة عن طبيعة الحياة فى ذلك العصر ، تكون بلاشك أخلص وأدق من النظرة التي يكونها المؤرخ السياسي .

كانت تلك نقطة البداية التي دفعت بعض الباحثين إلى المضى في ذلك الفرع التركيبي من الدراسة ، المسمى بتاريخ الحضارة . والحق أن تاريخ الحضارة ليس مجرد بحث ضمن سائر البحوث العلمية ، بل انه مركب جامع بين سائر الأبحاث . وهو لا يجمع بينهـا على نحو سطحى ، أو خارجي ، وإنما هو يؤلف مها وحدة جديدة : فذلك التقدير الشامل لحضارة مجتمع من المجتمعات ، الذي ينتهى اليه الباحث في تاريخ الحضارة ، يفترض نوعا من القددرة على المزخ والتركيب بين عناصر الحضارة على نحو لا يتمثل في سائر العلوم على الإطلاق . فني تاريخ الحضارة جميع فريد بين التخصص والتعميم: أما التخصيص فلأن من ، المفروض في دارسها أن يلم ــ بقدر معين ــ بكل مجال من مجالاتها على حدة . وأما التعميم فلأن هذا الإلمام لا يقصد منه الاهتداء إلى كشوف جديدة في أي بجال من هذه المجالات، وإنما القصد منه كشف علاقاتها المتبادلة ، ومدى مساهمة كل منها في ذلك المركب العضوى المسمى بالحضارة.

وهكذا بدأ البحث فى تاريخ الحضارة يحتل مكانه بالتدريج، ويقنع المفكرين ـــ والمؤرخين بوجه خاص ـــ بقيمته . وإذا كان بعض

الباحثين الألمان ، مثل يا كوب بوركارت Jakob Burckhardt قد سجلوا في هذا الميدان تقدما واضحا ، فلنذكر أن فرلتير قد استبق هذا الاتجاه بأكثر من قرن من الزمان ، وذلك بدراسته المسهاة بعصر لويس الرابع عشر Sièle de Louis XIV ، وكتابه : , بحث في السنن والعادات ،

ومع ذلك . فليس اذا أن نتوقع وجود انفاق شامل على موضوع علم عظيم الانساع كهذا ومنهجه : فقد تشعبت فى ذلك الآراء ، وكان هذا أمراً طبيعيا بالنسبة إلى علم تتشعب أطرافه إلى هذا الحد . ثم أن حداثة العهدكان لها دور كبير فى هذا الاختلاف بين الآراء . فليس البحث فى تاريخ الحضارة موضوعا لعلم قديم مستقر ثبتت مناهجه واستقرالرأى على ميدانه ، وإنما هو علم ناشىء لم يبلغ بعد مرحلة الاستقرار ، بل لا يزال الكثيرون لا يعترفون به . وفى مثل هذه الظروف لا يكون الخلاف حول طريقة بحثه أمراً مستغرباً .

💠 🌣 🗅

فإذا حاولنا تحديد موقع البحث فى الحضارة بين سائر العلوم وجدناه يفترض مقدما كل العلوم الأخرى : فهو يفترض علوم المجال غير العضوى ، ثم المجال العضوى ، ثم النفسى ، وأخيرا الاجتماعى . وإذا رتبنا الظواهر التى تبحث العلوم فى سلم متدرج ، وجدنا الظواهر الحضارية تحتل قمته .

Ernest Cassirer: The Problem of Knowledge. Philosophy, Science(1) and History Since Hegel, (English Trans.) New Havan, Yale Univ. Press 1950 P. 275.

ومن الخطأ أن يفهم هذا القول بمعنى أن البحث في الحضارة هو أرقى الأبحاث أو أعقدها ، فثل هذا التقويم يثير بين فروع العلم خلافات لا جدوى منها ، ولن يستفيد منها العلم في شيء . ومرن الخطأ أن تثار مثل هذه المنافسات بين فروع العلم المختلفة . إذ أن العلم كله ضرورى ، وكله قيم . ولا مجال للمفاضلة بين فروعه أو أجزائه . وإنما المقصود بقولنا هذا هو أن الظاهرة التي تدرس في البحث الحضاري أعقد من الظاهرة التي تدرس في البحث الحيميائي مثلا : فالأولى مجتمع فيه علم وفن وفلسفة وعقيدة وبيئة طبيعية خاصة ، والثانية مادة قد تكون بسيطة أو مركبة . ولكنها ذات طبيعة معلومة علاودة على أية حال .

وأعود فأقول إن بساطة موضوع علم طبيعي كالكيمياء . بالقياس الى موضوع البحث الحضارى . لا تعنى على الإطلاق أن العلم ذاته أبسط . فمن الممكن جداً أن تكون الظاهرة ذاتها بسيطة لا تنطوى على مركبات متعددة . ولكن تكون دراستها شاقة إلى أبعد حد . فالحمكم الذي نسوقه هاهنا ينصب على طبيعة ظواهر العلوم . ولا ينطوى على أي تقدير أو تقويم للعلوم ذاتها .

ويلاحظ .كروب أن الحضارة تنفرد بعلاقة خاصة بينها وبين سائر الدلوم . فإذا تصورنا أن العلوم تكون سلما متدرجا نحو التعقيد في موضوعاتها . يبدأ بالمجال غير العضوى . ثم المجال العضوى - ويليه المجال النفسى . والمجال الاجتماعي . وأخيراً المجال الحضارى _ وجدنا

ان كل مجال من هذه المجالات يفهم على أساس ما هو أدنى منسه من المجالات: فالجسم العضوى يتأثر بالتفاعلات الكيميائية فى مادته والاحوال النفسية تتأثر بالتركيب الجسمى ولكن الامر فى الحضارة يختلف: فليست الحضارة بوصفها أعقد الظواهر من التي تفهم من خلال المجالات السابقة فحسب بل إن الملاقة المكسية قائمة وهى على جانب كبير من الاهمية . وأعتى بهذه العلاقة المكسية أن الحضارة تؤثر تأثيراً هائلا على سلوك الافراد والجاعات من الوجهة الاجتماعية والنفسية . مثلا تتأثر هي بهذا السلوك (١) .

ولنوضح هذه الصفة الفريدة للحضارة بالأمثلة: فالحضارة تؤثر على العالم الطبيعى ذاته ، إذ ان الآنسان يغير من شكل العالم الطبيعى على الدوام بما يحفره من قنوات و ما يبنيه من سدود و خزانات . وما يقتلعه من الغابات و الحن . . كذلك تؤثر الحضارة على المجال النفسى تأثيراً واضحاً : فمن الحقائق المعروفة أن كثيراً من الأمراض النفسية والعصيبة التي تنتاب الانسان في العصر الحديث . ترجع الى شدة التوتر الذي يعانيه الإنسان في حضارة عملية و اقعية تقتضى منه انتباها الى كل التفاصيل الدقيقة في حيانه . وفي وسعنا أن نأتي لهذه الظاهرة بمثل و اضح : فكلنا قد لاحظ بلا شك سلوك الريني الذي نأتي الى المدينة للرة الأولى . انه يبدو غير بلا شك سلوك الريني الذي نأتي الى المدينة للرة الأولى . انه يبدو غير قادر على التنبيه الى ماحولة ، وقد تهدد حياته بالاخطار وهو يعر

Kroeber: op. cit. Article: "The concept of culture in Science. (1)

الطرقات المزدحمة بالسيارات السريعة ، دون أن يستطيع تجنبها أو التنبه اليها . مثل هذا السلوك ليس صادراً عن قصور طبيعي فيه ، وإنما مصدره ما تتميز به حياة المدنية من إيقاع سريع متلاحق ، يقتضي تركيزاً وانتباها دائما يعتاده سكانها ، ويصبح جزءاً من تكوينهم النفسي ، بعكس الحال في الريف حيث نسير الحياة في إيقاع بطيء متجانس ، لا يشحذ القدرة الانتباهية ، ولا يقتضي تركيزاً متصلا للملكات الذهنية . وهكذا تؤثر الحضاره في المجال النفسي بدوره ، مثلها تتأثر هي به . أي أن الحضارة تعميز بأنها تنفرد دون سائر العاوم بأن لها مع بقية المجالات الأدنى منها علاقة تأثير متبادل ، لا تأثير من الأدبي في الاعلى فحسب .

ونحن وإن كنا نقر , كروبر , على هذه الملاحظة ، إلا أنها في رأينا صفة لكل المجالات العليا ، أو المعقدة بوجه عام . فالمجال النفسى ، الذى يتأثر بالمجال العضوى ، يعود فيؤثر فيه ، ويتمثل ذلك في كثير من العلل الجسيمة الحالصة التى ترتد في النهاية إلى مؤثرات نفسية (قرحة المعدة مثلا) . أى أن العلاقة هنا أيضاً متبادلة بين الأعلى والأدنى . و نستطيع أن نقول بوجه عام إن المجالات العليا تعود فتؤثر في المجالات الدنيا ولكن بدرجات متفاوتة . وإذا كان العلم يعمل دائما على تفسير المركب من خلال البسيط ، فلنذكر أن الاكتفاء بهذا الاتجاه الواحد من البسيط إلى المركب هو الصفة المميزة للمذاهب الآلية ، أما المذاهب التي تسعى إلى تجاوز الآلية ، وإلى الإتيان بتفسير أعنى الأمور ، فإنها تؤكد إلى تجاوز الآلية ، وإلى الإتيان بتفسير أعنى الأمور ، فإنها تؤكد بحانب ذلك عودة تأثير المركب في البسيط ، والأعلى في الأدنى .

خصائص الحضارة

يثير البحث في خصائص الحضارة أسئلة متعددة قد تستلزم الإجابة عنها جهداً ووقتا كبيرين . والحق أن من العسمير استيماب كل هذه المسائل في مثل هذا المجال لذا كان لزاما علينا أن نكتني ببحث ثلاث مسائل منها . نعتقد أن الإجابة عنها توضح خصائص الحضارة بقدركاف . هذه المسائل هي : كيف تنشأ الحضارة ومادور الفرد في نشأتها ، وكيف تنقل الحضارة . وأخيراً . كيف تقدر الحضارة .

١ ــ كيف تنشأ الحضارة ــ دور الفرد :

لاشك فى أن أول ما يطرأ على الذهن حين يكون بصدد فهم خصائص الحضارة ، أن يتساءل عن الطريقة الى تنشأ بها ، أعنى عن العلة المنتجة لها : أهى قوة الفرد . أم قوة فوق الفرد . أم أن نشأة الحضارة ترجع الى تبادل التأثير بين الفرد وقوة تعلو علية ، هى قوة المجتمع ؟

* * *

(۱) كلنا قد قرأ بلاشك تفسيرات للتاريخ تجعل للفرد فيه الدور الأول. تلك هي التفسيرات التي تؤكد أن في التاريخ وأبطالا، أو دعباقرة، يغيرون بجراه بفضل ما يتمتعون به من مواهب شخصية تفوق المألوف. فشخصية نا بليون مثلا قد غيرت بجرى ناريخ فرنسا، و تاريخ أوربا، وربما ناريخ العالم. وكم من الحوادث الفردية كان لها أكبر الأثر في توجيه التاريخ كله وجهة مخالفة. ألم يقل باسكال ان أنف

كليوبا قرا لوكان أكبر قليلا، لتغير وجه التاريخ؟ ألم تؤكد لناكتب التاريخ الحديث أن الحرب العالمية الأولى، ذلك الحدث الضخم الذى كان له تأثيره الهائل فى كل بقعة من بقاع العالم، قد وقعت بسبب مقتل أمير سراجيةو؟!

كثيرون هم أو لئك الذين يفسرون التاريخ ، السياسي منه و الحضارى ، على هذا النحو الفردى . فني مجال السياسة ، يفعل الملوك و الحكام كل شيء ، و يتوقف سير الحوادث على رغباتهم و نزعاتهم الشخصية . وفي ميدان الحضارة ، يظهر بين حين و آخر عباقرة _ يرجع ظهورهم إلى محض الصدفة _ فتتم على أيديهم أعظم الانقلابات في ميادين الفلسفة و العلم و الفن و الدين .

والحطر الأكبر لهذا التفسير الارستقراطي. هو أنه ليس تفسيرا عليها على الإطلاق. ولو أخذنا به . لبدا انساكل شيء محاطا بهالة من الغموض نعجز غن النفاذ منها إلى ماوراءها ، ولبدا لنا التاريخ خاضعا للصدفة العمياء ، فلا هو يقبل أن يفهم في ماضيه ، ولا هو يقبل أن يوجه في مستقبله . أماكيف يقع كثير من المفكرين في هـذا الخطأ . فرد ذلك إلى أن أفعال الأفراد تبدو للنظرة السطحية باهرة إلى حد انها تحجب بجانبها كل التيارات الخفية التي مهدت لها . والتي يكون لها دائما أصل غير فردي . والبحث في هذه التيارات الخفية أشق وأصعب بكثير من تعداد مآثر الأفراد وأعمالهم . والزعم بأن التاريخ كله . والحضارة بأسرها . قد خضعا لتأثيرهم .

(ب) وفى مقابل الفرد الذى يوجه التاريخ. يؤكد البعض الآخر

من الباحثين أن للحضارة نيارها الخاص الذي يسير في طريقه مستقلا تماما عن كل تأثير فردي . وأصحاب هذا الرأى يجعلون من الفرد أداة منفذة لقوة تعلو عليه و تتجاوزه إلى أبعد حد . ولا يستطيع حيالها شيئا . بل يكتفى بالتعبير عنها . فإن بلغ هدذا التعبير أقوى درجاته . قلنا عن مثل هذا الفرد إنه عبقرى . وظننا أنه قد غير مجرى التاريخ .

ويعبر المؤرخ الفرنسي «مونو Monod ، عن هـذا الرأى خير تعبير إذ يقول: , اعتباد المؤرخون أن يقصروا انتباههم على المظاهر البارزة الصارخة . والزائله . فيأفعال الإنسان. وعلى الحوادث الكبرى والرجال العظاء . بدلا من أن يتحدثوا عن التغيرات الهائلة البطيئة في الآحوال الاقتصادية والنظم الاجتماعية . وهي التغيرات التي يكمن فيها . بالفعل ا المظهر الهام . الذي لا يعتريه الزوال . لتطور البشر ـــ أعنى ذلك المظهر الذي مكن ـــ إلى حد معين ـــ أن يعبر عنه القانون . وأن يخضع بقدر معين للتحليل الدقيق. والحق أن الأشخاص الهامين والحوادث الهامة لاترجع أهميتهم إلا إلى كونهم رموزأ وعلامات للحظات مختلفة في التطور السابق ذكره . و لـكن معظم الحوادث الي تسمى بالتاريخية تربطها بالتاريخ الحقيق علاقة تشبه تلك العلاقة التي تربط من جهة بين أمواج تعلو فوق سطح البحر . ويلمع بريقهـ ا في الضوء لحظة . ثم تتكسر على الشاطىء الرملي . ولا تخلف وراءها أثرا ، وبين حركة المد العسقة المستمرة من جهة أخرى ، (١)

The Role of the فالنص بلبخانوف G. V. Plekhanov في كنابه (١) افنبس هذا النص بلبخانوف Individial in History, (English trans.) London (Lawrence and Wishart 1950) P. 27.

وهذا الرأى يمتاز عن الرأى الأول بأنه يحاول أن يتخذ لنفسه صيغة علمية. فهو يبحث عن التيارات الخفية. من اقتصادية واجتماعية ويحاول أن يجد فيها تفسيراً كاملا لتطوراابشر، ويرفض تماما أن يكون للأفراد ذاتهم أى دور، إذ أن القول بأن للفرد في التاريخ دورا معناه أن المرء قد خصّدع باابريق الظاهرى الذي تلمع به أفعال الأفراد، ولم يحاول التعمق فيها وراء هذا المظهر البادى.

غير أن هذا الرأى يتطرف في إنكاره دور الفرد إلى حد يؤدى فى نهاية الآمر إلى محو الصبغة العلمية التي حاول فى أول الأمر أن يقنعنا بأنه يتصف بها ، ذلك لأن التاريخ لا يسير في طريقه (رغما عن) الأفراد كما يفهم ضميا من هذا الرأى ، وإنما ينبغى فى نهاية الأمرأن يكون للأفراد دور يساهمون به في صنع التاريخ . والحق أن المر. ليتصور التاريخ عندنذ على أنه كيان صوفى غامض، يتبع قانونه الخاص. ولا يعبأ بإدارات الأفراد أو يقيم لها وزنا . والنتيجة اللازمة من هذه المقدمة هي أن يشعر الفرد بعجزه التام عن التحكم في هذا التيار الجارف الذي يسير فيه التاريخ ، بل عجزة عن فهمه . فيقف منه موقفا سلبيا .ويكتني بأن يتولى دور المشاهد المحايد في عرض مستقل عنـه ، متجاوز له ، وعندئذ يفسح المجال لمختلف التأويلات الصوفية فيظن أن قدرة الفرد لا تتجاوز تحقيق (رسالة) عليا لا شأن له بمصدرها ، ولا علم له بغايتها و إنما ينبغي عليه أن يطيعها فحسب ، ويظن أن التزيخ حقيقة تعلو على الإنسان ولا تصدر عنه ، وأن البشر أدوات ووسائلتحركها قوىخفية و تدفع بها إلى مصير محتوم ليس لهم عليه سلطان .

وهكذا ترتد هـذا الرأى بدوره إلى الصوفية اللاعقلية التي أتصف بها الرأى الأول . وقد يبدو غريباً أن نقرب بين مثل هذين الرأيين مع أن أحدهما لا يؤمن إلا بالأفراد ، والآخر ينكر الأفراد تماماً ، وأحـدهما يقول بالصدفة الخالصة ، والآخر يقول بالحتمية الصارمة . و لكن الواقع أن القول بالصدفة بمكن أن يتـــلاقى مع نقيضه المتطرف في النهاية ، وأن بجمعهما سوياً ما يؤديان إليه من تغليب اللا معقول . ذلك لأن الإهمال التام لشأن الفرد ، والقول إن التاريخ قوة تسير في طريقها الخاص ولا تخضع إلا لقانونها الذاتى الذى تعجز عن التأثير فيه، معناه أن نقف مكتوفي الآيدي أمام تلك القوة الموجهة للتاريخ، وننتظر ما تأتى به من أحـداث ، فلا يكون موقفنا مختلفاً كثيراً عن موقفنا الأول حين كنا ننتظر أن تأتى الأقـدار بالفرد الممتاز ، الذى لا يظهر إلا بمحض الصدفة. ويكنى أن زمام التايخ فى الحالين يـكون خارجاً من يد الإنسان. إذ تمسك به الأقدار في الحالة الأولى، والقوى العالية على الإنسان في الحالة الثانية ، وبذا تقترب الحتمية المتطرفة من الصدقة الخالصة ، وذلك إذا بلغ الأمر بهذه الحتمية مبلغ الانتساب إلى مصادر تفوق قوة البشر وتفرض عليهم السير فى طريق قدر لهم مقدماً.

⇔ ♦

رح) والرأى الأصح عندنا يؤكد العلاقة المتبادلة بين الفردوالمجتمع فى صنع التاريخ وفى توجيه الحضارة .

وهـذا الرأى ينطوى بالضرورة على نقـُـد للرأى الفردى ، يغسر فيه دور الفرد من خـلال السياق الاجتماعي المحيط به أو الممهد له . فني

بحال كالمجال الفنى ، حيث يبدو أن الفنان الفرد هو وحده المبدع ، وأن الإنتاج الفى ينبق فجأة ، دون مقدمات ، كلما جاد الزمن بأحد العباقرة ـ فى هذا المجال يظهر تأثير العوامل فوق الفردية بوضوح . فالفنان الفرد لا يظهر ، ولا يعترف به ، إلا عندما ينمو لدى الجماعة كلها اهتمام خاص بالفنون وبروح الحلق الفنى . ولو لم بوجد مثل هذا الاهتمام لما ظهر الفنان أصلا ، أو لما انتبه إليه أحد . فن الجائز مثلا أن تكون فى بلاد نا أصوات تصلح الفناء فى ، الأوبرا ، كل الصلاحية ولكن نظراً إلى أن الجزء الاكبر من المجتمع لا يتذوق هذا اللون من الفناء حتى الآن ، فإن هذه الأصوات تضيع ، وتختنى ، بينها لو ظهرت فى مجتمع يعترف بها لكان من المحتمل أن يصبح لها شأن عظم .

ولو كان الآمر متعلقا بعبقريات فردية آظهر فجأة دون مقدمات، فكيف نعلل تراكم العبقرية فى فترات معينة على نحو لا يدع بحالا الشك . فى وجود عوامل غير المعدفة المحض هى التى هيأت لهذا الظهور؟ لقد ظهرت شخصيات رافاييل وميكلنجلو وليو ناردو دافنشي وكثير غيره من العباقرة فى الرسم والنحت فى فترة متقاربة تماما، أى بعد عام ١٥٠٠ مباشرة — و بعد قرن من الزمن ، ظهرت كل الشخصيات الضخمة فى المدرسة الهولندية فى الرسم فى وقت متقارب جداً . فهل كان من محض المدرسة الهولندية فى الرسم فى وقت متقارب جداً . فهل كان من محض الصدفة أن تظهر هذه المجموعات الكبيرة من العباقرة فى هذا الوقت المتقارب؟ . وهلا يوحى لنا ذلك بضرورة وجود عوامل فى حياة المجتمع ذاته ، هى التى أدت إلى إظهار هذه العبقريات ، أو بعبارة أدق ، هى التى أتاحت الحافرصة الظهور؟.

ولنتأمل مثالا آخر : إن المخترعات تعد أنموذجا واضم الدلالة على وجود فئة من الظواهر الفردية الخالصة ، التي تغير من ظروف حياة الجماعة بأسرها، والتي تظهر تلقائية دون ان يحكمها قانون. ولكن البحث العميق في ظاهرة الكشف والاختراع ، سرعان ما يقنعنا بأن هـذه الظاهرة بدورها تفسر بتأثير الجماعة أكثر بما تفسر بتأثير الأفراد ` المستقلين. فحاجة المجتمع إلى الاختراع هي التي تدفع المخترع إلى الظهور ومن المحال أن يفهم أى اختراع إلا فى ضوء الاتجاهات السائدة فى العلم والحياة العملية ، والسوابق الماضية ، والظروف الحالية ، وكل هـذه العوامل عندما تتضافر تجعل ظهور الاختراع امراً محتما. أما الفرد الذي يظهر الاختراع على يديه فقدتكوناهأهمية عظمى وقت ظهورالاختراع، و لكنه من وجهة نظر الحضارة مظهر من مظاهر اتجاه عام لا يكوسن هو إلا جزءاً منه. والحق أن المخترع عنىد ما يظهر . يخني غيره من المخترعين الذين يحتمل جداً أن يكونوا قادرين على الوصول إلى الكشف نفسه (وهـذا ما حـدث بالفعل في كثير من المخترعات القريبة العهد ، إذ انضح أن أكثر من مخترع واحدكانوا يحاولون كشفها في الوقت الواحد، دون أن تكون بين أحدهم وبين الباقين صلة، و لـكن ظهور الاختراع باسم أحدهم _وخاصة إذا كانذلك الاسمشخصية مشهورة _ يحجب الآخرين) وعندئذ نظن أن ذلك المخترع لو لم يكن قدد ولد، لما تمتعت الإنسانية بمزايا اختراءه ، وننسى أنهلو لم يكنقدولد لظهر غيرم . ليؤدى العمل نفسه ، أو عملا قريبا ، بحيث تظل الصورة العامة للنطور كما هي رغم اختفاء الفرد الأول . أما في مجال السياسة ، فإن ما يبدو للحكام من تأثير على مجرى تاريخ الأمر لا يرجع في واقع الآمر إلا إلى كونهم حكاما . فإذا تساء لنا عن علة تأثير الحكام في مجرى تاريخ أمة من الآم ، كان الجواب أن النظم الاجتماعية ذاتها هي التي جعلت لهم مثل هذا الآثر ، أي أن تأثير الآفراد في مثل هذه الحالة يرد إلى المجتمع .

ولكن ، قد يظن من كل ما قلناه عن رد دور الفرد في بناء الحضارة إلى المجتمع ، أننا نرى إلى أن نلغى دور الفرد إلغاء تاما . غير أن هذا الاعتقاد لا يتمشى مع ما وجهنا من انتقادات إلى الرأى الذى ينكر تماما دور الفرد.. فع تقدير نا التام لدور الجماعات في بناء الحضارة ، علينا أن نذكر أن هذه إنما هي جماعات بشرية . وليست كيانات تعلو على البشر . ومعنى ذلك أنه لا بد أن يكون للافراد في توجيه جماعاتهم دور أساسى ، ولكن هذا الدور يقيد بشروط خاصة .

والشرط الأساسى لتأثير الفرد فى المجتمع هى أن يكون اتجاه سلوك ذلك الفرد و نشاطه مستجيبا لحاجة أساسية فى مجتمعه ، فهما كانت عبقرية الغرد الذى يسير فى اتجاه مضاد لما يحتاج إليه مجتمعه . فإنه لن يستطيع أن يحدث فى هذا المجتمع أى تأثير، بل لى نظهر عبقريته على الإطلاق . فالفرد يستطيع أن يؤثر فى التاريخ ، ولكن على شرط أن يكون فالفرد يستطيع أن يؤثر فى التاريخ ، ولكن على شرط أن يكون سلوكه عاملا من عوامل تطوير ذلك التاريخ فى الاتجاه الذى تشير إليه الظروف السابقة والحالية ، وعندئذ يكون الفرد متمشيا مع المجتمع حتى لو بدا سلوكه جديدا كل الجدة . وأولئك الذين نسميهم بالعباقرة هم حقا أناس يفوقون المستوى المعتاد للناس ، ولكن كان يوجد غيرهم

كثيرون بمن لا يقل مستواهم عنهم ، دون أن يسموا عباقرة ، إذ أن ظروف مجتمعاتهم لم تكن تسمح لهم بالتطور . أو تمكن قدراتهم الفائقة من التعبير عن ذاتها تعبيرا كاملا .

وإذن فالأفراد يؤثرون بالفعل في الجماعات ، وليسوا مجرد أدوات تنفذ مشيئة إرادة تعلو عليهم دون أن تكون لهم هم أنفسهم إرادة خلاقة. ولكن إمكان إحداث الأفراد لمثل هذا التأثير ، ومدى تأثيرهم هذا، يتحدد بواسطة شكل التنظيم الاجتماعي ، وعن طريق العلامة بين القوى في داخله . فشخصية الفرد لا تكون عاملا في التطور الاجتماعي إلا حين قد داخله . فشخصية الفرد لا تكون عاملا في التطور الاجتماعي إلا حين تسمح العلاقات الاجتماعية بذلك ، وبالقدر الذي تسمح به العلاقات بهذا التأثير ، (۱)

وعلى ذلك . فإذا شئنا جوابا سليا عن علاقة الفرد بالحضارة ودوره فى خلقها، قلناإن بين الحضارة وبين الفرد تأثيراً متبادلا : فصحيح أن بعض الأفراد قد أثروا فى بحرى الحضارة تأثيراً كبيراً، غير أن هؤلاء الأفراد بدورهم متأثرون بالحضارة . ولولا أنها هيأت لهم الظروف الملائمة لما حققوا الاعمال الكبرى التي تنسب إليم . فإذا نظرنا إلى المسألة من أحد وجهيها ، قانا إن الحضارة تبدو ، وكأنها تسير في طريقها الخاص ، وأن المواقف الحضارية هي التي تتطور بذاتها ، فلا يكون العامل الفردى سوى وسيلة للتعبير عن هذه الموانف ، ولنقلها _ بعد تعديل طفيف عليها _ خلال الزمان . ولكنا إذا نظرنا إليها من صنع وجهها الآخر ، قلنا إن هذه المواقف الحضارية ذاتها ليست من صنع

⁽¹⁾ Plekhanov: op. cit P. 41.

قوة تفرضها على الأفراد فرضا ، إذ ليس التفسيرات الصوفية الغامضة مجال في أى فهم على الحضارة ، وإنما الحضارة تسير في طريقها بفعل مجموعات الأفراد ، الذين يمكنهم أن يتحكموا فيها تحكما تاما . فللفردإذن أثره السكبير في توجيه الحضارة ، ولكن بشرط أن يتفهم الوجهة التي يتجه اليها التطور السليم الجماعة ، وألا يجعل من سلوكه عقبة في طريق تقدم مجتمعه . وما أن يستجيب هذا السلوك المحاجات الحقيقية _ لا الظاهرية أو الوقتية _ للمجتمع ، حتى يكون مؤثراً في الحضارة بحق أن تيار الحضارة بحرف الأفراد لآنه أوسع منهم نطاقا إلى حدبعيد _ هذا صحيح ، ولكن هذا التيار ذاته لم يكن ليسير لو لم يكن الفرد بدوره يشارك في دفعه ، ويتمشى معه ، الارغما عنه ، ولكن عن وعى وعن أرادة ، ورغبة في دفع التاريخ إلى الأمام .

٢ _ كيف تنتقل الحضارة:

أثرنا ، في نهاية كلامنا عن مشكلة دور الفرد في الحضارة ، مسألة تأثير الإرادة الواعية للافراد في نقل الحضارة . والحق أن هذه المسألة توضح صفة عامة من صفات الحضارة، و تكشف لناعن طريقتها الخاصة في الانتقال من جيل إلى جيل .

فالحضارة تورث من جيل إلى آخر، و الكن يتم توارثها على نحو مختلف كل الاختلاف عن توارث الصفات الجسمية فى الكائنات الحية. ولهذا الاختلاف مظاهر متعددة:

(١) فقوانين الوراثه الحيوية ثابتة مطردة . وقد لا تكون كل هذه

القوانين قد كشفت بعد ، والكنها على أية حال تتم تبعا لنظام ضرورى دقيق . وإذا أمكن معرفة كل العوامل المورثة ، ودراسة كل شيء عن الأجيال السابقة للمكائن الحي ، أمكن تحديد العناصر الموروثة في ذلك الكائن بدقة تامة . أما انتقال الحضارة فلا يتم بمثلهذه الآلية أو الضرورة المحتومة ، بل هو يتم عن وعي ، وعن إدراك ، ولا يمكن في أغلب الآحوال تحديد طريقة الإنتقال هذه بدقة كاملة . لأن شروطا وعوامل لامتناهية في عددها تتدخل في هذا الإنتقال .

(ب) ثم إن العناصر الموروثة في حالة وراثةالصفات الحيوية لــــ تنقل دون أن محدث فيها تعديل أو تغيير ، بل دون أن مختارها من انتقلت اليه، أما انتقال عناصر الحضارة فيمكن أن يقال إنه انتفائى، بمعنى أن الجيل الذي يتلقى عناصر الحضارة ينتني منها البعض ويستبعد البعض الآخر، تبعا لظروفه وحاجاته. ولدينا مثل واضح لهذه الظاهرة في حالة انتقال العادات القدمة إلى الأجيال الجديدة : فجيلنا الحالى مثلا لا يقبل كل العادات القدمة التي شاعت لدى الأجيال السابقة ، بل هو يعلم أن الكثير من هذه العادات برجع إلى معتقدات خرافية ، كالاعتقاد بكرامات الأولياء ، أو إلى حب للتفاخر أو التظاهر بلامبرر ، كالمبالغة في الاحتفال بالأفراح أو تأبين الموتى، لهذا يقف الجيل الحالى من هذه العادات موقفا انتقائياً . ولكن ليس معنى ذلك أن لنا اختيارا تاما في قبول عناصر الحضارة أو رفضها . فما لاشك فيه أن هذة العناصر تعلو على مشيئتنا إلى حد ما ، ويتمثل ذلك بوضوح فى شعور الكثير بمن غيروا بيئاتهم الحضارية ، فانتقلوا مثلا من أعماق الريف إلى الملىن الكبرى ، بعدم القدرة على التخلص من كثير من عاداتهم القديمة ، فيبدو سلوكهم وسط بيئتهم الجديدة شاذا إلى حدما . ولكن ما نود أن نقوله هو آن قبولنا الواعى لعناصر الحضارة يجعل لنا نوعا من القدرة على تكييفها تبعا لظروفنا ، والوقوف منها موقف الانتقاء ، لاموقف التلقى السلى .

وعلى ذلك ، فمن الممكن أن تلخص طبيعـة الانتقال الحضارى فى أنه وراثة متبادلة بين طرفين ، بحيث لا تكون مهمة الطرف الآخرهي أن يتقبل العناصر الموروثة فحسب، وإنما هو انتقال يؤثر فيه الحديث في القديم مثلبا يؤثر القديم في الحديث. فمن الواضح أن كل جيل يضيف إلى النراث الحضاري الذي تلقاه شيئا يساهم به في تقدم الحضارة. صحيح أنه قد مرت على الإنسانية فترات بلغ فيها الركود حداً بعيداً ، و بدا فيها أن كل جيل لا يكاد يساهم في بناء الحضارة بأي نصيب ، بل بدا أنه يبدد التراث الحضارى الذي تلقاه عن السابقين. ومثال ذلك ماحدث في العصورالوسطى الأوربية من ركودوخمودفي شتى مظاهر الحياة، حتى بدا أن الجهد الذي بذلة اليونان في حضارتهم القديمة قد ضاعو تبدد. و لكن الواقع أن عهود الركود لا تمثل ـــ بالنسبة إلىالمنظورالحضاري الشامل ـــ إلا فترات تحفز واستعداد لنهوض نال أقوى من النهضة السابقة . وهذا ماحدث بالفعل في عصر النهضة الأوربية ثم في العصر الحديث. فالعناصر القديمة لا تختني تماما في فنرات الركود هذه، وإنما عكن القول إنها تعبأ وتكدس استعداداً لجولة تالية أقوى من الأولى ، ومن هنا أمكن القول إن انتقال الحضارة مستمر على الدرام ،

وأن النخلف الظاهرى لها ، إذ يمهد لتطور أعظم ، لا ينبغى أن يعد استثناء من هذه القاعدة ، وذلك إذا نظر اليه على نحو شامل ، عبر فترات زمانية كبيرة .

٣ ــ كيف تقدر الحضارة:

تخضع العلوم الطبيعية لقوانين تعبر عن الدلاقات الثابتة بين ظواهرها. وعن الطريقة المطردة التى تتعاقب بها هذه الظواهر. ولكن الإهتداء إلى قوانين ثابتة فى مجال الحضارة أمر يصعب تحقيقه إلى حد بعيد. ذلك لأن ظواهر الحضاره ليست كلها متجانسة أو متشابهة ، بل هى تنتمى إلى أشد المجالات اختلافا ، كمجالى العلم والفن والسياسة والاقتصاد والآدب والدين . ولاشك أن تعقد الظواهر الحضارية وتباين مجالاتها يؤدى إلى صعوبة تطبيق فكرة القانون بمعنى الإطراد الثابت بين الظواهر عليها.

ولسنا نود أن نذهب إلى ما يذهب اليه البعض ، حين يؤكدون أن القانون العلى لا مجال له على الإطلاق عند بحث الحضارة ، فذلك حكم يبمث على اليأس ويتبط الهمم . وليس من المستبعد على الإطلاق . أن يتغلفل العلم بالتدريج في مجالات كان يعتقد من قبل أنها عالية عليه _ ومجال الحضارة ليس استثناء من هذه القاعدة . ولكن الذي نود أن نشير اليه هو أن المرحله الحالية لدراسة الحضارة لا تسمح بالاهتداء ألى قوانين فيها ، لها نفس الأهمية والدلالة الني للقوانين في العامدة .

فمأ الذي يحل محل فكرة ألفانون في دراسة الحضارة إذن ؟ إننا بدلا

من أن نعمل على إخضاع الحضارة لقانون عام ، نستطيع أن نقد رها ونحكم على قيمتها . وهكذا تحتل فكرة القيمة فى دراسة الحضارة فى مرحلتها الحالية على الأقل _ أهمية كبرى .

على أن تقويم الحضارة أمر عظيم الصموية . وهذه الصعوبة تتمل في أمرىن: أولهما أننا لكي نقدر الحضارة ينبغي علينا أن تلم إلماما كبيراً بظواهر تنتمي إلى مجالات مختلفة كل الاختلاف، وأن نعمل على تحقيق التوازن بين هذه الظواهر المختلفة . والحق أن تحقيق هذا التوازن أمر يصعب الوصول إليه، إن لم يكن مستحيلاً : فلنفرض أننا بإزاء مرحلتين من مراحل الحضارة ، تتميز إحداهما بتفوق في ميدان الفكر النظرية ـــ وتتمير الآخرى بعلس ذلك ، أي بتفوقها في النواحي العماية على النظرية . فكيف نصدر حكمنا على ها تين المزحلتين ، وكيف نفاضل بينهما ؟ لا شك في أن من الضروري في هذه الحالة أن نتأ مل مختلف الظواهر الحضارية في بحموعها على نحو تركيبي ، و لكننا سنضطر عندئذ إلى تغليب نواح معينة عنى الآخرى، وهنا قد يختلف الباحثون فيها بينهم اختلافا شديدا: فيؤكد بمضهم مثلا أن تفوق اليونان في الميدان النظرى جعل مرحاتهم الحضارية أوقى من المرحلة المصرية القديمة، بينها يؤكمد البعض الآخر أن مستوى الفنون العملية الذى بلغته حضارة قدماء المصريين ، وخاصة إذا صاحبه إدراك لتقدمهم الزمني على اليونان يجعلنا نصدر حكمنا في صالحهم.

وهذا يودى بنا إلى الصعوبة الثانية : فنحن نتعرض على الدوام ..

حين نصدر على مراحل الحضارة أحكاما تقويمية ، النظر إلى الأمور من خيلل منظورنا الخاص. فإذا كنا مثلا في عصر تفوق فيه العلم، فسوف نقيس كل الحضارات الآخرى بمقياس التقدم العلمي ، وإذا كنا في بيئة تهتم بالعقائد الدينية أكبر الاهتمام ، فسوف تصبح التجارب الدينية والروحية في نظرنا مقياساً لتقدم الحضارة

وهكذا نجد أننا تتعرض ، خلال إصدارنا أحكاما تقويمية على الحضارة ، إلى أن نقيس مراحلها بمقياس مطلق ، غالبا ما يكون مستمدا من قيمنا الحضارية الخاصة ، وأن من الصعب إلى حد بعيد أن نكتني بإصدار أحكامنا من خلال السياق الخاص لمرحلة الحضارة ذاتها ، ولكن هذا على أية حال شرط ضرورى ، وبدونه لا يصح أن نقد والحضارة على الاطلاق .

وسوف تناح لنا فى الفصل التالى فرصة . مناقشة مسألة الموضوعية فى الحسكم على مراحل الحضارة بمزيد من التفصيل .

مجرى الحضارة

إذا أردنا أن نتبع الحضارة خلال الزمان ، وجدنا نظريات مختلفة تصور مجراها هذا تارة بأنه تقدم ، وتارة بأنه تدهور ، وتارة أخرى بأنه تكرار . لذالم نشأ أن نطاق على هذا الفصل اسم و تقدم الخضارة » . لأن كلية التقدم توحى باتجاه صاعد لمجراها ، كذلك الحل في كلية والتطور ، التي توحى بنوع خاص من التقدم ، مستمد من آراء نظرية علمية معينة . لهذا أثرنا أن نمالج هذا الموضوع تحتهذا العنوان المحايد الذي تعبر عنه كلية و مجرى الحضارة ، ،

وأهم الآراء في هذا الموضوع ثلاثة: رأى يرى أن الحضارة تسير في طريق التدهور التدريجي، وآخر يرى أنها تسير في دورات مقفلة، و تكرر نفسها على الدوام، و ثالث يرى أن الحضارة تسير نحو التقدم وأنها تتبع مسارا صاعدا. فلنتأمل كلا من هذه الآراء على حدة.

ر_ فكرة تدهور الحضارة:

أما الرأى الأول، فيقول أصحابه إن الحضارة سائرة إلى التدهور التدريجي . وتبعا لهذا الرأى يكون الماضى ، بما فيه من حكاء أو أبطال هو الذي تنمثل فيه كل الفضائل ، أماالعصر الحاضر ، فهوعصر تدهور وانحلال ، وهو يزداد انحلالا على الدوام ، أي أن الإنسانية قد بلغت في إحدى الفترات الماضية عصرها الذهبي ، ثم أخذت تنحدر بالتدريج

بعد بلوغ هـذه القمة ، ولا أمل لها في الخلاص من تدهورها إلا إذا تشبهت بالماضي ــ وإن كان هذا أملا يكاد يستحيل تحقيقة .

(ا) وهذا الرأى يظهر أولانى كثير من العقائد الدينية ، إذ بمجد هذه العقائد لحظات و نيرات معية من الماضى تعزو إليها كل الفضائل ، وتحمل على حاضر البشر، وتدعوهم إلى التشبه بالماضى بقدرمافى وسعهم وهذه الفترات الماضية التي تمجدها العقائد هي على الأخص فترات ظهور الرسل والأنبياء ، واللحظات التي كان فهم فيها أقوى الأثر على الناس .

ونستطيع أن نقول إن قضية الدين في كثير من المجتمعات الحديثة ترتبط برأيه هذا في تدهور الإنسان. ذلك لأن الإنسان في حياته الحالية لا يود أن يتهم بالنقص ، ولا يستطيع أن يتخلى عن نظم حياته الى ألفها وارتاح اليها، ليعود إلى نظم أخرى يستحيل عليه أن محققها بعد أن بلغت حياته هذا القدر من التعقد ، بل لابرغب في تحقيقها أصلا على أن كثيرًا من المذاهب الدينية تنكر هذه الحقيقة الواضحة ، ولا تعترف مهذا التطور، بل تتشبث بحرفية عقائدها، وتصر على أن تذكر الإنسان الحالى بأنه مخطىء على الدوام، طالما أنه لم يعمل على التشبه بالماضي المجيد. والتخلق بأخلاق السلف الصالح. وهنا تحدث الازمات، فيزداد التباعد بين رجل الدين وبين الإنسان العادى الحديث، إذ يشعر الآخر بأن الأول يكلفه مالا يطيق ، وبأنه يطلب اليه التخلى عما أصبح يكون جزءاً أساسيا من حياته . ومن هنااتهمت كثير من المقائد بأنها تدعو إلى الزهد، وإلى إنكار الحياة بدلا من السعى إلى مواجهة مشاكلها بروح واقعية مستنيرة .

(ب) ويظهر هذا الرأى ثانيا عند بعض أصحاب النزعات الرومانتيكية من المفكرين والأدباء ، الذين تعلقوا بمراحل قديمة في الحضارة . واعتقدوا أنها هي أرقى ما بلغه الانسان ، ويكفينا أن نشير إلى شخصيات مثل بيرون Byron ، الشاعر الانجابزي ، وهلدرلن Holderlin ، الشاعر الألماني ، ونيتشه Nietzsche ، المفكر والفيلسوف الألماني ، لندرك مدى سيطرة روح التعلق بالقديم على كثير من الأذهان العميقة . لندرك مدى سيطرة روح التعلق بالقديم على كثير من الأذهان العميقة . فهؤلا . جميعا قد تحمسوا للرحلة اليونانية القديمة في الحضارة إلى أبعد حد ، واعتقدوا إأن الإنسانية قد بلغت قتها في العصر اليوناني القديم ، أو في فترة من فتراته على الأقل ، وأن كل ما تلا ذلك لا يعدو أن يكون تدهورا .

والمفكر الذي ينتمى الى هذا النمط تراه يكاد ينسى كل مساوى، المهد الذي تعلق به ، فينسى مثلا أن كل البناء النظرى الشامخ الذي بناه اليونا نيون لم يكن بمكنا لو لم يكن المجتمع اليوناني في أساسه مجتمع رق . وأن القدرة على التأمل النظرى توافرت لأحرار اليونانيين على حساب جهد الأرقاء وكدهم ، ثم أن مثل هذا المفكر يكاد ينسى أيضا ذلك الاختلاف الحائل بين حياتنا وحياة هذه المجتمعات القديمة ، فيتهور أن خلاص العالم مما هو فيه اليوم من اضطراب لن يتم إلا ببعث نوع من الحضارة مماثل لما كان في العصر الذهبي الغابر .

وفى بعض الأحيان تصطبخ هذه الدعوة بصبغة قومية متطرفة ، فيدعو المفكر أو الفنان إلى عصر مزدهر مر به وطنه من قبل ، ويؤكد أن البعث الحقيق إنما يكون عن طريق التشبه بهذا الماضي المجيد _

ومن قبيل ذلك محاولة الفنان , فاجنر , بعث الأساطير الآلمانية الشائعة في العصور القديمة والوسطى ، ودعوته إلى نهضة شاملة للامة الألمانية تستوحى فيها روح أساطيرها الغابرة . ولهذا الفريق في مصر أنصار معروفون ، هم دعاة , الفرعونية ، الذين يدعون إلى التشبه بالأسلوب الفرعوني في معالجة مشاكلنا الحالية .

ولاشك في أن كل هذه المحاولات لا مكن أن ينظر اليها بعين الجد، فهى في أساسها محاولات فنية، أوأدبية، أوأسطورية، ولكني لا أظن أن مفكراً يعترف بحكم العقل و بقيمته ، يقصدجديا أن الإنسانية قد بلغت أعلى مراحلها فى عهد سحيق، وإن كل ما تلا ذلك تدهور وانحلال. والتفسير الوحيد الذي تعلل به مثل هذه الآراء ، هو أن بعض أصحاب الأمزجة الشعرية من المفكرين يتعلقون يعصر ماض. تتبلور حرله أخيلتهم ، فيكاد الواحد منهم لا برى حولة إلا ذلك العصر، ولا يستطيع معالجة مشكلة محيطة به إلا اذا فكر في الطريقة. التي عو لجت بها في العهد المحبب إلى نفسة . غير أن هذه كلها كما قلت محاولات شعرية، وايست لها إلا قيمة الخيال الفني، أو الأسطورة! (ح) وأخيرا يظهر هذا الرأى لدى فئة ثالثة ، بحمل أنصارها على اللحظة الحاضرة نتيجة لتقدير سيء لمجرى التاريخ . ومن أمثلة هؤلاء جان جاك روسو ، الذي حمل على المدنية المعاصرة له ، وأكد أن الإنسان غير المتمدين كان يتصف بكل الفضائل ، وأن الحياة الاجتماعية هي أساس كل الرذائل.

ومع ذلك فقد يكون في وسعنا أن نلتمس لروسو عذرا في هذا

الخطأ ، الذي جعله يتصور إمكان وجود حالة غير متمدينة للبشر ، ويعتقد أن الاتصال الإجتماعي هو أصل الشرور . ذلك لأن روسو كان في الواقع يحمل على العصر الذي عاش فيه ، عصر امتداد الإقطاع والاستبداد في فر نسا ، وهو العصر الذي قامت الثورة الفرنسية فيا بعد للقضاء عليه . ومن هنا وجد روسو نفسه مسوقا إلى الحملة على الحياة المدنية بوجه عام ، إذ كان يرى في كل مظاهرها شرور عصره ، وكان يمدف إلى إيقاظ روح السخط على هذا العصر في نفوس الجميع ، فاذا فهم تفكير روسو على هذا النحو أمكن إيجاد مبرر الاخطاء العملية التي وقع فيها .

ولكن ما القول في هذا النفر من المفكرين، الذين لازالوا حتى اليوم يسعون إلى تحطيم العصر الذي نعيش فيه بأفكارهم، ويؤكدون أن البشرية قد تدهورت في حياتها الحديثة كل التدهور، ويدعون إلى العودة إلى عهود قديمة يستحيل حمليا أن يبعث التاريخ صورة مشابهة لها بعد كل ماسار فيه من تطور؟ هذا الفريق من المفكرين مشابهة لها بعد كل ماسار فيه من تطور؟ هذا الفريق من المفكرين السيرز Albert Schweitzer وكادل باسيرز ويدعو إلى البرت شفيترر على العصر الحالى، عصر الصناعة الآلية. ويدعو إلى الودة إلى الماضي الغابر، حين كان الانسان على ما يزعمون أو فر حرية وأقوى إحساسا بشخصيته، مثل هذا الرأى ما يزعمون أن يكون له ما يبرره في أو ائل العصر الذي تشيع تسميته بعصر الانقلاب الصناعي، حين كانت مساوى، هذا الانقلاب بعصر الانقلاب الصناعي، حين كانت مساوى، هذا الانقلاب وأضراره على الجاعات العامله واضحة للجميع، ولكن لم يكن أحد

يدرك الأسباب الحقيقية لهذه المساوى. والإضرار ، ولا طرق علاجها الناجحة، فكان من الطبيعي عندئذ أن يحمل الكثيرون على العصر بأكمله، وأن يتمنوا العودة، إلى عهد التحرر السابق عليه. . أما في وقتنا الحالى فقد اتضح أن الشرور لاترجع إلى أن العصر صناعي ، أو إلى أنه عصر الآلة، بل ترجع إلى استغلال فئة قليلة في ذلك المجتمع لفئة كثيرة، أى ترجع بعبارة أخرى إلى اضطراب نظام العلاقات التي ولدها العصر الصناعي، لا إلى الصناعة أو الآلة ذاتها . فالتقدم الصناعي أو الآلي، إذا نظر اليه في ذاته، قد يكون وسيلة لسيطرة الإنسان على الطبيعة، وبالتالى لمنحه مزيدا من الحرية، لو أنه أحسن استخدام الآلة والصناعة، وعرف كيف ينظم العلاقات فيها . وعلى ذلك، فليس هناك ما يبرر على الاطلاق ظهور هذه الحملة على الحضارة الصناعية الحالية لدى مفكرين معاصرين يفترض أن لديهم بعض الفهم بطبيعة المشاكل المحيطة بنا . وإن المر. ليضطر في آخر الأمرإلى أن ينظر إلى أن حملتهم هذه على أنها محاولة لتجاهل الأسباب الحقيقية لعبودية الإنسان في العصر الصناعي ؛ أو للتستر على الشرور الحقيقية في عصر الألة. عن طريق الحملة على الحضارة الصناعية الحديثة بوجه عام. وعلى أية حال فهذا موضوع له من الأهمية ما بجعلنا لا نكتني فيه بهذه الكلمة العابرة، وسوف نعود إلى مناقشته فيما بعد بمزيد من التفصيل .

٧ ــ فكرة الدورات الحضارية:

الرأى الثانى يصور مجرى الحضارة بآنه يسير فى دورات مستقلة ،'

و حلقت مقفلة . وأصحاب هذا الرأى لا يقولون بحضارة واحدة ، بل بحضارات مختلفة ، ولا يقصدون بالحضارات مراحل مختلفة في الزمان أو في المكان فحسب ، بل يؤكدون أن كل حضارة هي كائن حي له قو آمه الخاص ، وله كيانه الذي يستقل تماما عن غيره . وأوضح ممثل لهذا الرأى هو شبنجلر .

و نقطة بدا ية شبنجلر تبدو نقدا علىيا للمنهج المألوف في كتا بة التاريخ . فقد اعتاد المؤرخون أن يقسمواالتاريخ إلى قديم، وأوسط، وحديث. وهو ينقد هذا التقسيم قائلا. وإن أصدق تسمية لهذا التقسيم الأوربي الغربى للتاريخ ، وهو التقسيم الذي نجعل الحضارات الكبرى فيه تسير فى مدارات محيطة بنا ، بوصفنا المركز المزعوم لحوادث العالم ــ نقول إن أصدق تسمية لهذا النقسيم هي : المذهب البطليموسي في التاريخ . والمذهب الذي أعرضه في هذا الكتاب بدلا من المذهب السابق، يعد في نظري كشفا كيرنيكيا في المجال الناريخي، إذ لا يعترف بمركز بميز للحضارة الكلاسيكية أو الغربية ، بإزاء حضارات الهند، وبابل، والصين، وحضارة مصر القدعة، والعرب، والمكسيك ـــ وهي كلها مجتمعات منفصلة ذات وجود دينامي، لا تحتل في الصور العامة للناريخ مكانة تقل عن مكانة الحضارة الكلاسيكية، وذلك إذا تأملناها من حيث اتساع نطاقها، بينها قد نفوقها في كثير من الأحيان من ناحية العظمة الروحية والقوة الفياضة .) (١)

⁽¹⁾ O. Spengler. Decline of the West (English trans.) vol. 1. P. 18,

وعلى ذلك فكتابة التاريخ بالطريقة المألوفة ، طريقة التقسيم إلى. قديم وأوسط وحديث ، هي أشبه بطريقة نظر الإنسان إلى الكون. في نظام بطليموس الفلكي . فالإنسان الحديث ، في ذلك المنهج التاريخي ، هو مركز التاريخ ، لهذا يقيس العصور كلما تبعا لموقعه هو ، فيسمى البعيد عنه قديما ، والقريب منه حديثا _ ومن بدرى ماذا يحدث بعد ألف عام مثلا ، وماذا يكون الاسم الذي يطلق على عصرنا ، الحديث ، لو استمر التاريخ يكتب على هذا النحو !

والواجب أن يفهم كل عصر تبعا لمقوماته الخاصة ، لا تبعا لبعده عنا أو قربه منا . وعند ثذ سيتضح لنا أن التاريخ البشرى ينقسم إلى وحضارات ، لكل منها حياة فردية خاصة ، وطابع بميز تتفرد به عن غيرها . أى أنه يسير في دورات مقفلة ، تنطوى كل منها على ذاتها ، ولا تتأثر بالباقين في شيء .

فلنتأمل أولا ما يحدث داخل الدورة الحضارية الواحدة من تطورات. ان شبنجل يشتبه الحضارة بالكائنات العضوية: فكا أن للإنسان. مثلا دورة حيويه، تبدأ بالطفولة، والشباب، ثم النضج، والشيخوخة، وأخيرا الموت! فكذلك لكل حضارة فترة شباب ونضج و تدهور. وكل من هذه المراحل ضرورية، لها مدة محددة. وهو في أحيان أخرى. يتخلى عن تشبيه الحضارة بالكائنات الحية، ويستبدل به تشبيها آخر مستمداً من الفصول الأربعة. فاسكل حضارة ربيع، وهو مرحلة إقطاعية تقوى فيها سيطرة الاسطورة والدين، وتسود النظم الدينية في الحياة، ويردهر الفن البدائي التلقائي. ويلى ذلك الصيف، وهو

فترة الثقافة الرفيعة ، التي ترعاها الأرستقراطية النبيلة ، وفي هذه الفترة يظر كبار أسانذة الفن وينتجون أعمالا رائعة. ويعقب الصيف الخريف، ويتميز في المجال العقلي بسيادة التحليل الهادي. الرزين، وضخامة الإنتاج الفلسني والرياضي، وفي المجال الفني يشتد الجدل النظرى حول مشاكله ، مما يدل عنى أن الفن قد استنفد قواه الخالقة . وهذه الفترة تتمنز من الوجهة الاجتباعية بأنهاد بمفراطية ، تحكمها الجماهير التي يسيطر عليها المال ، وتتغلغل القوى الاقتصادية في كل مظاهر الحكم والسلطان . وأخيراً يأتى الشتاء، وهو فترة المدنية، التي تـكون كل الامكانيات العميقة فيها قد استنفدت . فلا تبتى سوى إمكانيات النوسع والامتداد، التي تتمثل في الحرب والغزو. وعلى ذلك فهذه الفترة ذات طا بع دیکتا توری ، وهو یسمیها بالقیصریه Caesariam . وفیها تتغلب القوة على المال . وتنتشر الأميراطوريات الضخمة التي يسودها الحدكم المطاق وبطبيعة الحال يظهر رد الفعل على ذلك الحكم المطلق في الشعوب المقهورة، التي تحاول التحرر من قبضة الأمراطوريات، وتنجح في ذلك بالتدريج، فتنحل هذه الامبراطوريات وتتداعى ، وتبدأ هذه الشعوب الحديدة الثائرة في الازدهار، وبهذا تنتهى دورة الشعوب الناشئة.

ويضرب شبنجلر أمثلة متعددة يوضح بها هذه المراحل الضرورية التي تمريها كل حضارة . فضارة الغرب مثلا قد بدآت إقطاعية دينية ، ثم بلغت مرحلة الشباب في عصر النهضة حين ازدهر الفن ازدهارا

واثعا ، تحت رعاية الأمراء الأرستقراطيين . ثم يبدأ شتاء الحضارة ، في أوائل العصر الحديث ، الذي ازد ، ربت فيه المدارس الفلسفية و توالت الكشوف الرياضية والطبيعية . كما أصبحت الحياة الافتصادية تحتل فيه مكانه على أعظم جانب من الأهمية وأخيرا يأتى خريف هذه الحضارة . وقد بدأ منذ القرن التاسع عشر . وفيه تسير هذه الحضارة حتما إلى انهيارها التام . بعدأن بلغت أكبر قدر من التوسع . واستنفدت كل ما فيها من إمكانيات . فهذه الفترة من تاريخ الغرب هي أشبه بفترة الانتقال من العصر اليوناني إلى العصر اليوناني الى العصر الروماني . وهو الانتقال الذي ينذر وال حضارة العالم القديم .

فضارة الغرب الحالية ـ كما يؤكد شبنجلر ـ فى فترة تدهور وانحلال ، وهذا أمر قد شاءه القدر . فلا يستطيع أحد أن يغير منه شيئا لأنه مصير محتوم . بل ليس لأحد أن بحزن لهذا المصير . لأن الانحلال والتدهور سيحدث سوا ، رضينا أم أبينا . فالإنسان لا يملك حرية تغيير المصير ، وإنما تنحصر حريته كلها فى أن يفعل ماهوضرورى أو فى ألا يفعل شيئا . وسوف تسير الضرورة التاريخية فى طريقها غير عابثة بشى العمل شيئا . وسوف تسير الفترة من الحضارة أن يحسن عابثة بشى وعلى من يعيش فى هذه الفترة من الحضارة أن يحسن إدراك موقعه . ويعلم أنه ليس هو الذى اختار عصره . ويحاول استغلال طبيعة هذا العصر فى الحدود التى يسمح بها ، ولكن لا يحق له أن يحاول تعدى هذه الحدود التى يسمح بها ، ولكن لا يحق له أن يحاول تعدى هذه الحدود . فالمحاولة فى هده الحالة ثورة طائشة بيحدى شيئا .

وهنا قد يتساءل المرء: على أي أساس بني شبنجلر رأيه اليقيني هذا في

تدهور حضارة الغرب الحالية ؟ بجيب شبنجلر على ذلك بقوله إن الفترة الحالية ليست فريدة في التاريخ، وإنما هي مرحلة لها مثيلات سابقة في كل حضارة نضجت إلى آخر حدودها ، واستنفدت كل امكانياتها ، أي أنه يسرر رأيه هذا بالقول بنوع من الوازاة بين الحضارات في تركيبها الداخلي : فـكل الحضارات تمر بهذه المراحل التي عددها ، دون أن يطرأ على مجراها أي تغيير . حقا إن تفاصيل الحوادث الداخلية ، و نوعها ، و مداها ، يختلف من حضارة إلى أخرى ، ولكن المجرى العام وأحد فى كل الحضارات، والمراحل كلها مترازية مدقة ، والسبيل المؤكد لادراك طبيعة موقفنا الحالى هو أن نقارنه بما حدث في الحضارات السابقة . ويدال شبنجلر على فكرة الموازاة في التركيب الداخلي للحضارات بأمثلة متعددة : فالحضارة اليونانية القدعة تبدأ هي الآخري بمرحله دينية أو أسطورية ، عبرت عنها الأشعار القديمة تعبيراً رائعا . وتلتها مرحلة الصيف ، في المذاهب الفاسفيةالتي بالهنت قمتها عند أ الاطون ومنذ أرسطو تبدأ مرحلة التحليل العقلى النظرى ، والتوسع الاقتصادى وأخيراً تنتقل هذه الحضارة إلى العصر الرومانى، حيث يبدأ النوسع و تكوين الإمبراطورية، وفي الوقت ذاته تنجمع عناصر الانحلال، حتى يقضى على هذه الحضارة الوثنية بانتصار المسيحية في الغرب . ومثل هذه المراحل بعينها ، يمكن تتبعها فى الحضارة العربية وفى الحضارة المصرية القدعة . . . المخ . فالمصير المحتوم الذي كتب على كل حضارة أرب تمر به، هو في الوقت ذاته مصير الحضارات الآخرى كل على حدة .

على أن فكرة الدورات الحضارية ، والقول بالاستقلال التام اللحضارات كل عن الآخرى ، لم تجد أنصاراكثيرين ، بل الله وجهاليها أشد النقد وأعنفه . فهى _ بجانب ما تنطوى عليه من تناقض داخلى، وما تتصف به من بعد عن الروح العلمية الصحيحة _ تؤدى من الوجهة المواقعية إلى أو خم العواقب .

1 — فلنبدأ نقاء نا ببيان الآضرار الواقعية لنظرية شبنجلر هذه .
ونحن لا نشك في أن رأيه هذا في حتمية المسار الذي تسير فيه الحضارة،
وفي أن الحضارة الغربية تسير في طريق الانحلال والانحدار في عصرها
الحالى ، قد لقى في بداية الأمر رواجا لدى الكثيرين ، وخاصة بعد ما حدث من تطورات في الغرب ، في الفترة التالية لتنبؤات شبنجلر : فقد ظهرت الفاشية في إيطاليا ، ومن بعدها النازية في ألمانيا ، ثم مزيج من الفاشية والنازية في أسبانيا . وقال الكثيرون إن هذا هو العهد القيصري الدكتاتوي الذي تنبأ به شبنجلر . كذلك قامت حربان طاحنتان في خلال جيل واحد ، وبلغ التنافس على الفزو وتكوين الإمبراطوريات أشد درجاته ، وهكذا خيل إلى الكثيرين أن نظرة شبنجلر الثابتة قد كشفت الآساس الحقيقي لتطور الحضارة الحديثة ، وإن كل شيء سوف يحدث كما توقع بالضبط .

كذلك يبدو للكثيرين في الوقت الحالى أن بوادر ظمور حضارة جديدة على أنقاض الحضارة الغربية قد لاحت في الآفق: ألم يهدالصراع والتناقض الداخلي كيان الغرب؟ ألم تظهر في العالم الشرقي ، وفي دول آسيا وأفريقيا التي اضطهدها الغرب طويلا، دول آوية مستقلة ، أخذ

خمام السيطرة على السياسة العالمية ينتقل اليها بالتدريج، وأخذت تقف من مطامع الغرب موقفا أصلب، وأصبحت كل الدلائل تدل على أن المستقبل لهذه القرى الناشئة، لا للقوى القديمه المتهالكة.

هكذا تدل ظواهر الأمور على أن تنبؤات شبنجلر صحيحة ، ويبدو أنها تقوى أمل الشعوب المستضعفة في التحرر والنهوض . ولكن لنحذر الاطمئنان إلى مثل هذه الآراء ، فإنها تنطوى على أضرار بالغة الشرق والغرب على السواء .

قبالنسبة إلى الغرب، استغلت آرا، شبنجار في تدعيم نفوذ العهود الاستيدادية ، وخاصة العهد النازى ، إذ أن هذه الآراء قد جعلت النازية تبدو ضرورة لا مفر منها ، ووجد دعاة النظام الجديد في ذلك خير سند لدعاواهم . وخير مؤيد , لرسالنهم ، . ويكني أن هذه الآراء كانت تحض عل السلبية والاستسلام بإزاء الطفيان : فما دام الانسان لا يستطيع حيال التطور الضرورى شيئًا ، فعليه أن يقبل كل ما عدت ويحاول أن يهيء نفسه للتسليم بما قدر له ، ويدخل ضمن ذلك بطبيعة الحال كل أنواع المظالم التي عاناها المجتمع الغربي على يدى النازيين والفاشيين . ومن هنا أمكن القول إن آراء شبنجار كانت في صالح الطبقة الطاغية المستغلة في المجتمع ، وضد مصالح الطبقة المضطهدة التي تسعى إلى التحرر من مظالم الاستغلال .

أما بالنسبة إلى الشرق ، فليسهذا هو نوع الحضارة التي نود أن نبنيا : فلم يقل أحد إن نهضة الشرق ستقوم على أنقاض الغرب ، و تبدأ بعد النهاده ، وإنما يحاول الشرق أن ينتزع من الغرب اعترافا بكيانه

وباستقلاله ، وأن يحمله على التعايش معه دون أن يقضى أحدهما على الآخر . وكل المستنيرين من دعاة النهضة الآسيوية الإفريقية لايزعمون أنهم سيقضون على الغرب ، ولا يودون ذلك ، ولا يجدون لهم مصلحة فيه ، بل يؤكدون أن بلادهم سوف تحتل مكانتها فى العالم مع تغيرها من البلاد دون تشاحن أو تضارب .

وإذن فعلام يدل تنبؤ شبنجل هذا بانهيار الغرب ؟ إنه الروح التوسعية الاستعارية وقد كشفت عن نفسها ، وأحست بقرب انهيارها. فالذى سينهار بالفعل ليس هو الغرب ذاته ، وإنما هو سياسة خاصة ظل الغرب يسير عليها ، ولا بد أن يننهى عهدها ، فليست حضارة الغرب بأسرها هى الى ستنهار ، وإنما الذى سينهار هو أطاع المستفلين في الغرب وجشعهم الذى لا يقف عند حد . وعند ما يتخلص العالم من هذا الكابوس الثقيل ، أعنى الاستغلال والاستعار ، فسوف يتسع الجال للجميع ، الشرق والغرب معا ، للعيش في سلام ، دون أن يعمل أحدهما على تحطيم الآخر ليرث تركته .

۲ — ونظرية شبنجلو في دورات الحضارة تبعد كل البعد عن الروح العلمية الصحيحة . فقوله بالدورات المقفلة ، التي تتبع كل منها مساراً يوازى الأخرى بالضبط — هذا القول ينطوى بلاشك على الاعتقاد بنوع من الحتمية الخفية التي تتحكم في سير التاريخ ، دون أن أمرف مصدرها الحقيق ، ولا شك في أن القارىء اليقظ لكتا بات شبنجلو سوف يتساءل : ما هي القوة التي تجعل كل حضارة تسير في طريق معلوم ، تنمو فيه و تزدهر ، ثم تذوى بالتدريج حتى تنطنيء ؟ .

لابد أن في الكون قوة معينة هي التي جعلت لكل الحضارات مثل هذا المسار للننظم الذي لا تحيد عنه . فاذا طالبنا شبنجلر بتحديد هذه القوة ، فلن نجد لديه جوابا شافيا .

والهد كانت فكرة الدورات هذه تعبر عن تأثر شبنجل بفلسفة نيتشه ، و بفكرة العود الآبدى عنده بوجه خاص (۱۱ . ولكن على الرغم من أن نيتشه قد عرض فكرة العود الآبدى على أنها عقيدة ينبغى الإيمان بها نظراً لما تنطوى عليه _ فى رأيه _ من معان سامية ، فانه قد حاول مع ذلك أن يأتى لها ببراهين علية ، وأن يجد لها من النظريات العلبية السائدة مؤيداً . وجاء شبنجلر فنقل الفكرة ذاتها إلى عالمة كالتاريخ البشرى . و بدلا من أن تصبح الدورات كونية شاملة كاكنت عند نيتشه ، أصبحت حضارية مرتبطة بعصر معين و بحمم معين معين معين معين معين معين على من المجتمعات البشرية . و لكنه لم يحاول أن يجعل لها أى أساس على مكن الاعتماد عليه ، بل اكنفى بأن قررها فحسب .

وعلى حين يبنى نيتشه رأيه فى العود الأبدى على تفسير شامل لفكرة العلية ، فإن شبنجلر يستبدل بفكرة العلية فكرة المصير Destiny ، فالمصير هو القوة المتحكمة فى سير المجتمع والحضارة ، أما العلمية فهى فكرة تنتمى إلى مجال العلوم الطبيعية ، وتسمح لنا بالتنبؤ بما سيحدث فى ذلك اللجل ، ينما لا تصلح للتطبيق فى مجال العلوم الاجتماعية .

ولكن ماهو هذا , المصير ، الذي يتحدث عنه ؟ إن هذا اللفظ

⁽۱) أنظر للمؤلف كناب: نيتشه (سلسله نوابغ الفسكر الغربي -- دار الممارف ١٩٠١ ص١٢٦- ١٤٦ نم

ليس في حقيقة الأمر إلا تعبيراً عن الغموض والحفاء ، والعجز عن التفسير . وعلى حين ترتبط فكرة العلية بالروح العلمية السليمة ، وبجد كثير من المفكرين لها تطبيقات في الميدان الاجتماعي ذاته ، برفضها شبنجلر ، ويكشف في رفضه عن تغلغل النزعة اللاعقلية في تفكيره . فالقول إن و مصير ، الحضارات يقضي بأن يدب فها الانخلال في النهاية ، هذا القول ليس تفسيرا علميا على الاطلاق ، وإنما هو تنبؤ صوفي لا يستند إلى أساس .

والخطر الآكبر لهذه القدرية الغالبة على تفكير شبنجلر ، هو أنها تسد الطريق أمام الإنسانية إذا شاءت أن تبنى مستقبلها بأيديها ، و توجهه في الوجهة التي تريدها . فكل ما يتسنى لنا أن نفعله هو أن نستخل مصير نا خير استغلال عكن ، أي أن نتصرف في الحدود التي تسمح بها الحتمية الحفية المتحكمة في حضارتنا ، والتي قضت علينا أن نمر بمرحلة معينة فيها ، لا نستطيع أن نفيرها أو نخالفها ؟ ومثل هذا التقييد للقوى الخالفة للإنسان يتمشى بلاشك مع العقبات التي تعادى التقدم والتطور، ولكن لا يمكن أن يقبله من يؤمن بقدرة الإنسان ، وبأن العلم هو الأساس الوحيد الذي يفكر تبعاله ، والذي يعتمد عليه في العلو بحياته و عجتمعه .

٣ ــ وفى آراء شبنجلر تناقض داخلى واضح. فهو قد بدأ بأن أكد ضرورة النسبية ، ونقد النظرة الموحدة إلى التاريخ البشرى . ومن أجل هذه النسبية كان قوله بالحضارات المقفلة ، وهو القول الذي يعتقد أنه يجننبنا خطأ الحدكم على الحضارات كلها من منظور نا الحالى .

ولكن هل خضع تفكير شبنجل نفسه لقاعدة النسبية هذه حين عرض علينا نظرية في الدورات التاريخية ؟ لاشك أن من يمكنه تأمل التاريخ البشرى في هذه اللمحة الواحدة ، يرى فيه دورات حضارية تستقل كل منها عن الآخريات ، وإن كانت تشابه كلها في الاتجاه العام الذي تسير فيه _ من يستطيع تأمل التاريخ على هذا النحو ينبغي أن يكون ذا بصيرة شاملة مطلقة ، تعلو على حدود الزمان وقيود المكان ، أي أن أن أن أن تفكيره هو ذاته كان أول تفكير خرج على مبدأ النسبية كا وضعه . وكان يكفيه ، لو أداد أن يكون متسقا مع نفسه ، أن يؤكد ضرورة مراعاة الطبيعة الخاصة لكل مجتمع حين نصدر عليه أحكاما ، وألا نتأمل التاريخ من خلال منظورنا الخاص . بل تمتنع عن إصدار الأحكام المطلقة عليه _ كان هذا يكفيه ، ولكنه لم يشأ أن يقف عند هذا الحد ، بل أصدر هو ذاته حكا مطلقا على مجرى الحضارات بوجه عام .

إلى التاريخ تؤكد لنا استحالة القول بالانفصال التام بين الحضارات. فواقع التاريخ ذاته يثبت حدوث تداخل بين مراحل الحضارة ، ويؤكد لنا أن كثيرا من مظاهر الحضارات قد حدث فيه تقدم لاشك فيه ، يسير فى خط واحد مستقيم ، منذ أبعد العصور حتى عصرنا الحالى . وسوف نعالج موضوع التقدم هذا بحزيد من التفصيل فى القسم التالى مباشرة .

٣ - فكرة تقدم الحضارة

الرأى الثالث هو القائل بأن مجرى الحضارة يسير نحو التقدم

التدريجي. فهو يماثل الأول في اعتقاده بأن الحضارة تسير في خطوا حد، وبأن الحضارات ليست دورات مقفلة تنفصل كل منها عن الآخرى ــ غير أن هذا الحنط الواحد يسير في نظر أنصار فكرة التقدم إلى أعلى دواما، وقيمته في النهاية، لا في فترة ماضية كما كان يقول أنصار فكرة التدهور. غير أن هذه النهاية لا تبلغ مطلقا، وهكذا تظل الحضارة البشرية في حركة دا ثمة إلى أعلى.

لقد ظهرت فكرة التقدم في أوربا في القرن الثامن عشر، في عصر التنوير والإيمان بالعقل. ومثل هذا الإيمان تصحبه دائما نزعة تفاؤلية ، تتميز بالاعتقاد بقدرة الإنسان على العلو بذاته ، دون أن يحول شيء دون تقدمه ، لذا كان الرأى السائد في أذهان المفكرين والمثقفين عامية بإذا استذينا مفكرا مثل روسو به هو أن الإنسان يخدو بالتدريج أكثر تعقلا ، وإنسانية ، وأرفع خلقا، وأكرم طباعا ، وأن البشرية لم تبلغ قط ما بلغته في عصرهم ، وإن اليوم ارفع في سلم الرقى من الأمس، وغداً سيكون أرفع من اليوم .

وكان لظهور نظرية التطور في القرن الناسع عشر أثره القوى في دعم موقف انصار فكرة التقدم. فهذه النظرية كانت ترسم لتاريخ الحياة كلها صورة تتمثل فيها الحياة صاعدة إلى أعلى دائما ، فتنتقسل من الأبسط إلى الاعقد ، ومن الادبي إلى الارق.

على أن الربط بين فكرة التقدم ونظرية التطور قد أضر بفكرة النقدم ذاتها . ذلك لأن نظرية التطرر ، فى صيغتها العلمية الخالصة ، لاتنطوى بالضرورة على القول بأن تطور الحياة يحقق تقدما على الدوام ..

فقد لا يكون الإنسان أصلح كائن أنتجه النطور، أعنى قد لا تكون له القيمة العليا بالنسبة إلى سائر الكائنات ــ وهذا أمر يؤكده با فعل كثير من المفكرين، الذين يرون أن كل ماامتاز به الإنسان من عقل لم يعد عليه إلا بالضرر، ولم يعوده إلا الشر والميل إلى التدمير، ومن هذا شك البعض فى أن يكون العقل بالفعل أعظم نوانج الطبيعة! ونحن لا نرى إلى أن نوافق أصحاب هذا الرأى على فكرتهم هذه عن قيمة العقل، وإنما نود أن نشير إلى أن من الممكن ــ من الوجهة المنطقية الخالصة ــ أن ينظر الى الإنسان على أنه ليس أرفع مراحل التطور وأعظمها قيمة. أى أن نظرية التطور ينبغى أن تنفصــل عن النتائج التقويمية التي تستخلص منها عادة. فإذا لم يكن سير التطور فى الطبيعة يتجه بالمضرورة إلى مزيد من التقدم، فني هذه الحالة تنهار فكرة التقدم يتجه بالمضرورة إلى مزيد من التقدم، فني هذه الحالة تنهار فكرة التقدم فى التاريخ البشرى بدورها مادام مصيرها مرتبطا بمصير التطور.

ومن جهة أخرى يجوز انا أن نتساءل : على أى أساس يشبه نطور التاريخ بتطور الكائنات الحية فى الطبيعة ، وينظر إلى العملية التاريخية على أنها مجرد امتداد للعملية الطبيعية البيولوجية ؟ الحق أنه حتى لو ثبت وجود قانون ضرورى للقدم الطبيعى ، فليس هناك ما يدعو إلى نقل هذا القانون إلى مجال التاريخ . إذ أن ما يسرى على الطبيعة لا يسرى بالضرورة على التاريخ البشرى الواعى .

لهذه الأسباب بدأ الشك يتطرق إلى الأذهان، في أوائل القرن العشرين، حول صحة الاعتقاد بالتقدم. وأخذت فكرة النسبية تحل بالتدريج محل النطورية، وبدأ يسود الاعتقاد بأن كل حضارة بجب أن

يحكم عليها من خلال مقوماتها الخاصة ، وأن من الخطأ أن نقارن بين الحضارات على أساس مطلق ، إذ أن هذا الأساس المطلق يكون دائما مستمداً من نظرتنا الحاصة إلى الحياة ، أى مر حضارتنا التى نعيش فيها .

وهكذا وتفكل من الرأيين بإزاء الآخر وقد ارتـكز على حجج قوية: الزأى القائل بالنسبية.

أما أنصار التقدم، فلهم حجج قوية متعددة :

١ _ فهناك أمثلة واضحة تدل على أن الحضارة . أو بعض مظاهرها على الأقل، تنقدم بإطراد. فلنتأمل مثلا تطور الصنعة الآلية في العالم : فالتقدم الحالي لم يصبح بمكنا إلا بعد جمع كشوف المراحل السابقة للحضارة والمزج بينها ، وكثير من المخترعات الحديثة لها أصول قديمة : فالورق والبوصلة قد عرفهما العرب، بل عرفهما الصينيون، كذلك الحال فى ملح البارود. والجبر قد توصل إليه العرب ، وربما الهنود أيضا . كذلك كان للعرب فضل البدء بأبحاث الكيمياء وعلم وظائف الاعضاء. بينها ترجع الهندسة والميكانيكا في أصلها إلى اليونان القدماء: بل إن فكرة الآلة البخارية ترجع إلى عالم سكندرى كبير. اسمه , هيرو Hero ، الذي أدت ترجمة ،ؤلفاته في القرن السادس عشر إلى لفت انظار العلماء والفنيين إلى هذا المصدر الهام من مصادر الطاقة. وبالاختصار، فإن أهم الكشوف التي أدت إلى تغيير مجرى حياة الإنسان الحديث لم تكن راجعة إلى غريزة غامضة كامنة في نفس الإنسان الغربي الحديث ، تدفعة إلى المعرفة والكشف ، كما ظنشبنجلر.

بل إن الرياح قد دفعت بذورها إلى الغرب من حضارات أخرى (۱). وإذن فني مجال التقدم الصناعي والقدرة على استحداث الآلات وهو مجال عظيم الأهمية ، إذ أنه يمثل القدرة الإنتاجية التي تمكن الإنسان من السيطرة على الطبيعة حدث تقدم لاشك فيه ، واستفادت كل مرحلة حضارية من المراحل السابقة عليها . ولم يظهر فيه أى تغير حاسم بصورة مفاجئة ، ملكان كل تجديد راجعا إلى أصول سابقة مهدت له ، ولم يتحقق التطور إلا عن طريق المزج بين الافكار التي سبقتها في نفس المجال .

٧ ــ ومن جهة أخرى، فنى وسعنا أن نقول إن التقدم التاريخى ليس إلا اسما آخر النشاط البشرى خلال الزمان، أى من حيث هو سلسلة منعاقية من الأفعال التي ينشأ كل فعل فيها عن الفعل السابق. ذلك لأن الصفة المميزة للفعل الإنساني هي أنه قابل للتداول من فرد إلى آخر. فالقدرة على الاتصال وتبادل التجارب هي التي ميزت الإنسان عن الحيوان، وهي أوضح مظاهر معقولية الإنسان، وفي الوقت ذاته أقوى أسباب تقدمه: إذ أن مامنع سائر أنواع الحيوان من التقدم هو أن التجربة الصئيلة التي يكتسبها الفرد الواحد منهم تظل حبيسة في نفسه، دون أن يستفيد منها الآخرون، أما الإنسان فهو إذ ينقل نجار به إلى غيره على الدوام، ويكتسب أيضا نجارب الغير، يستطيع أن يواجه الحياة عندئذ مزوداً بخرات أجيال ومجتمعات متعددة. وقدرة البشر على تبادل تجاربهم وخيراتهم تحتم أن يكون كل فعل جديد

⁽¹⁾ Lewis Mumford: Technique et civilisation (Trad. française.) Edition Du Seuil. Paris 1950. P. 104.

تقدماً با انسبة إلى القديم . ما دام الجديد مبنياً على تجارب أوسع من تلك التي ينبني عليه القديم .

فلنفرض أن شخصين يعيشان في جيلين متناليين: ب ثم إولنفرض أنه قد سبقت هذه الاجيال أجيال أخرى هي ح، ي ، ه . فالجيل بي يكتسب هذه الخبرات بي يكتسب هذه الخبرات ذاتها ، مضافا اليها خبرات ب . وهكذا يكون التطور الزمني ، بالنسبة إلى أفعال الإنسان ، مقترنا بالتقدم ، مادام كل فعل جديد هو آخر حلقة في سلسلة من التجارب والخبرات التي تزداد امتداداً وعمقا بمضي الزمان . وعلى هذا الآساس يمكن أن يقال إن التاريخ البشري يسير بطبيعته إلى النقدم .

٣ ــ ولفكرة التقدم مبرر آخر غاثى: ذلك لأن الاعتقاد بالتقدم يبعث فى الإنسان ثقة بنفسه وإيمانا بقدرته على تذليل ما يعترضه من صعاب. ومثل هذه الثقة وحدها قد تكون مبرراً كافيا لنشر فكرة التقدم بغض النظر عن الاسس الواقعية لهذه الفكرة. ولقد رأينا من قبل ما يبعثه الاعتقاد بالدورات الحضارية فى الإنسان من شعور باليأس وإيمان بالقدر وإحساس بالعجز أمام القوى الخفيه التى تر تفع بالحضارة حينا وتهبط بهاحينا آخر، وهو شعور يكنى وحده لجعل هذه الفكرة منفرة.

والحق أن النتائج الني تعود على البشرية من إحدى الأف كار ، ينبغى أن تكون ضمن العوامل التي يحسب لها حساب في تقرير قيمة هذه الفكرة _ بشرط أن يكون لها في الواقع أساس ، وألا تكون تابعة عن الحيال المحض . والذي لاشك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم

فسوف تحرز على الدوام مزيداً من النجاح. ويكنى أن هذه الفكرة تدفع الإنسان إلى العمل الدائم، ولا تضع أمامه العراقيل مقدما، بل تجعله يؤمن بأن عمله سوف يعود عليه، وعلى أقرانه، بالخير، ولن يضيع شيء من جهده هباء.

هذه حجج أ نصار التقدم ، فيم يرد عليهم النسبيون .

إنهم يؤكدون أن فكرة التقدم بعيدة عن الروح العلمية الصحيحة ، إذ أنها تنطوى على الاعتقاد بوجود مقياس مطلق تقاس به الحضارة طوال تاريخها ، وهذا المقياس مستمدمن طريقة تـفكيرنا، وقد عمداه محن على كل الفترات السابقة ، ذلك لانني لا أستطيع أن أحكم على التاريخ بأنه قد تقدم إلا إذا كنت أراه سائرا في خط مستقيم ، ومتجها نحوى في موقعى الحالى ، وعندئذ فقط يصبح هـذا الموقع الحالى هو قحـة التاريخ .

فللاعتقاد بالنسبية أساس على سايم ، ولا يستطيع أحد أن يذكر أن كثيرا من الآحكام العامة التى تطلق على التاريخ البشرى بأسره هي في واقع الأمر أحكام متأثرة بالظروف التي تحيط بمن يصدرها . ولا شك في أن الموضوعية الكاملة في هذا المجال عسيرة التحقيق . إذ أننا نميل دائما إلى التفكير في الأمور من خلال منظور نا الحاص ، واكن الروح العلمية الصحيحة تقتضي منا أن نحاول التجرد من ذا تيتنا بقدر الإمكان ، وأن نلتزم في إصدار أحكامنا على فترة حضارية معينة ، ظروف تلك الفترة ذاتها ، والسياق الداخلي لنظمها الحاصة .

والدليل التاريخي لا يعوز أنصار النسبية بدورهم : فلو قارنا بين

مظاهر الحياة في القرنين الثامن عشر والناسع عشر ، بعد أن خطت الصناعة خطواتها الجبارة ، وأحرزت نجاحا هائلا غير من مجرى تاريخ البشر ، وبين مظاهرها في العصور الوسطى ، لوجدنا أنه على حين أكد فلاسفة التقدم أن منحنى التاريخ البشرى صاعد على الدوام ، فإن مدن القرن الثالث عشر كانت أكثر تألقا وبهجة وأجمل تنظيما من المدن الصناعية في القرن التاسع عشر ، وكانت المساكن في العصور الوسطى أنظف وأرحب من مساكن العمال في القرن الأول من العصر الصناعي الحديث ، وكان مستوى حياة العمال في كثير من البلدان في العصور الوسطى أرفع من مستواهم في الفترات الأولى من عهد الصناعة الحديثة (١) .

وإذن ، فني نفس المجال الذي اعتقد فيه أنصار التقدم أن البشرية أحرزت أعظم نجاح لها ، وسارت في خط صاعد مستقيم _ أعنى في مجال الصنعة الفنية ، نجد أننا لو تأملنا النتائج العلمية لهذا التقدم الظاهري لوجدناها بالفعل تأخرا ، ظهرت آثاره في مستوى حياة الناس، فانحدرت هذه الحياة في عمومها إلى مستوى أحط مما كانت عليه قبل قرون عدة .

فنحن إذن بإزاء رأيين يقوم كل منهما على حجج قوية ، ويتعارض كل منهما مع الآخر . ولكن فى وسعنا رغم ذلك أن نجد سبيلا إلى التوفيق بينهما ، وأن نهتدى _ تبعا لذلك _ إلى الصورة الصحيحة التي ينبغي أن نصور بها مجرى الحضارة .

⁽¹⁾ Mumford. op. cit. P. 168.

فكل ما قال به أنصار النسبية من حجج لايهدم فكرة التقدم، وإنما يدفعنا فقط إلى تعديلها . ونحن لا ننكر أن كثيرا من الفترات المتآخرة تكون بالفعل أدنى في سلم التقدم من فترات سابقة عليها ، والحياة في العصر الصناعي أقوى دليل على ذلك، ولكن الحق أن هذا التأخر لا يرجع إلى طبيعة العصر ذاته، بقدر ما يرجع إلى طريقة تنظيم العلاقات الاجتماعية ، فني ذلك العصر كشفت قوى ووسائل جديدة للسيطرة على الطبيعة ، كان من الممكن أن تؤدى بذاتها إلى تحقيق مزيد من الرخاء للانسان لو نظمت العلاقات الاجتماعية فيها تنظيما سليما . و لكن الذي حدث أن هذه العلاقات لم تنظم ، أو تأخر تنظيمها كثيراً ، فكانت النتيجة أن ازداد مستوى الإنسان تآخراً بالقياس إلى مستواه السابق ، ولكنه حين يصل إلى التنظيم السايم ، الذي يتمشى مع طبيعة الكشوف التي توصل إلها ـــ وهو لا بد واصل إلى هذا التنظيم ــ فعند تذ سيتضح التقدم الحقيقي جليا . أي أن ما يبدو من تأخر في بعض فترات التاريخ هو في واقع الأمر إعداد وتحضير ، يسبق التقدم الحقيقي الذي سيظهر اثره حينها تستعيد البشرية التوازن بين جميع عناصر حياتها .

ذلك لأن الاعتقاد بالتقدم لا ينبغى أن يصحبه اعتقاد بأن هذا التقدم آلى يسير فى خط مستقيم بطريقة مطردة ، فنى التاريخ نكسات كثيرة ، وفيه أيضا فترات تمهيد يبدو فيها معدل التقدم بطيئا ، أو تبدو الحضارة فيها راجعة إلى الوراء ،ولكن تراكم العوامل التي توقفت حينا عن السير بجعلها تقفز بعد فترة الإعداء البطىء هذه إلى الأمام مرة واحدة ، وعند تذ يظهر التقدم جليا .

وعلى هذا النحويتم التوفيق بين الفكرتين : فإذا خلصنا فكرة النسبية من الشوائب التى اختلطت مها ، عند شبنجلر، من اعتقاد بالحتمية والقدرية الخفية ، ومن تأكيد للانفصال التام بين الحضارات ، أمكن أن تقترب من فكرة التقدم بعد أن ينزع عن هذا الطابع الآلى الذي يجعل مرلاتقدم عملية ضرورية تتم بنظام مطرد لا تخلف فيه .

فإذا اتخذت الفكرتان هذا الطابع الجديد ، أمكن التوفيق بينها بطريقة ديالكتكية : فكل حضارة تسير تبعا لمنطقها الداخلي دون أن تندخل فيها قوى خارجية ، وتنقدم حينا ثم تطرأ عليها عوامل التخلف ويبدو أنها بدأت تعود إلى الوراء . ولكنها لاتلبث أن تستجمع قواها وتنظم حياتها من جديد ، لتبدآ في السير مرة أخرى . ولكن في مستوى أعلى من المستوى السابق أعنى أنه قد تسكون هناك دورات نسية ، ولكنها ليست مقفلة ، بل أن كل مرحلة تؤدى إلى المرحلة التالية ، التي تستفيد بالضرورة من النجربة الماضية ، وتواصل طريقها في مستوى أعلى فإذا حدت أن توقفت بفعل عوامل تستطيع التغلب على مادت بعد ذلك إلى السير في طريقها بعد أن تكون قد توقفت فترة من الزمن ، استجمعت فيها قواها للتغلب على هذه العقبات .

وفى ضوء هذه النظرة إلى مجرى الحضارة يمكنناأن نعالج مشكلة مصير الحضارة الغربية . فهذه الحضارة منهارة حتما ، فى رأى سبنجلر ، إذ أن محاولتها السيطرة على العالم والتوسع على حساب غيرها ، ستؤدى إلى ثورة شعوب تنتمى إلى حضارات أخرى عليها ، فيبدأ عهد هذه الشعوب ويأفل بجم شعرب الغرب ، ولو طبقنا الرأى الذى عرضناه من قبل ،

لامكننا أن نقول إن حضارة الغرب قد تأخرت في الوقت الحالى تأخرا لا شك فيه ، وذلك بعد محاولتها السيطرة على العالم بأكله سيطرة الستعارية . ولكن من الضرورى أن يصل الغرب ذاته _ عن طريق ثورة داخلية فيه ، تبعث بالعناصر المستنيرة إلى الامام ، وتضع في يدها زمام الامور ، وفي الوقت ذاته ، عن طريق مقاومة الشعوب المستغلة لاطاعه الحالية _ الى إدراك ضرورة التخلى عن سياسة الاستغلال، فيعيش و بدع غيره يعيش ، على هذا النحو و حده يمكن أن ينقذ الغرب خضارته ، لان شعو به ستكون هي المستفيدة في نهاية الامر ، فضلا عن استفادة سائر شعوب العالم ، وعند ثذ لن تضيع الحضارة الغربية ولن تنهار ، بل ستكون قد تجنبت أخطاءها . وعرفت كيف تسير في طريق اغدم الحقيق .

أما الحل الآخر؛ الذي نقوم فيه حضارة أخرى على أنقاض الحضارة الغربية، فلن يتحقق إلا عن طريق حرب شاملة، ومثل هذه الحرب يحتمل أن تقضى على حضارة البشر بوجه عام، لاعلى الغرب وحده.

فالتقدم الحقيق إذن ليس هو ذلك الذي يتحقق آليا ، ويسير في خط واحد ، وإنما هو التقدم الذي يجمع بين المتناقضات في مركب أعلى منها ، ويتم عن طريق المزج بين عناصر متنافرة تصل إلى مرحلة النآلف ، ومثل هذا التقدم لا يتعارض على الاطلاق مع القول بالنسبية ولا مع الروح العلمية الصحيحة .

المسماتاي

الأسس التاريخية للحضارة الصناعية الحديثة

ليس هذا تاريخا للحضارة الحديثة ، فعال أن تستوعب كل مظاهر هذه الحضارة فى مثل هذا المجال الضيق . بل إن هذه الدراسة التاريخية كتبت على أساس فكرة معينة نؤمن بها ، وهى أن الصفة الممسيزة للحضارة الحديثة هى كونها حضارة صناعية قبل كل شىء . وأن هذه الصفة هى التى أثرت على سائر مظاهر الحضارة ، وطبعتها بالطابع الذى عرفت به ، فالعصر الحديث، هو قبل كل شىء ، عصر الآلة ، وتاريخه هو تاريخها .

لذلك كان هدفنا فى هذه الدراسة التاريخية مركزا حول بحث تطور الآلة فى الصناعة الحديثة ، وأثرها فى الحياة الاقتصادية ، وفى الحياة الحضارية بوجه عام .

وليس معنى ذلك أننا نتجاهل الأوجه الآخرى للحضارة ، بل إن هذه الأوجه — في نظرنا سمي يمكن أن تفسر ، وتفهم فهما كافيا ، إذا ما نظر اليها من خلال التطورات الصناعية والفنية التي طرأت على طرق استغلال الإنسان للطبيعة .

على أن هذا يستتبع حتما أن تفهم حياة الانسان العملية ، ونشاطه في استغلال الطبيعة ، يمعنى واسع ، وعلى نحو مستنير ، لا أن تعد هذه الحياة بجرد نشاط مادى يفترض أنه يشغل موقفا مطحيامن اهتمام الإنسان . وهذا الفهم غير مألوف في نظر كثير من الباحثين الذين اعتادوا وضع تفرقة أماسية بين النشاط الروحي والمادى للانسان ، والحط من قدر الاخير لحساب الاول .

مقدمات العصر الصناعي الحديث

عصر النهضة

كان الاعتقاد السائد هو أن لفظ عصر النهضة يعنى عودة ظهور الحضارة من جديد، أو عودة ميلادها re-naisance ، بعد أن كادت تختنى فى ظلام العصور الوسطى . غير أن المفكرين أصبحوا اليوم أميل إلى القول بأن العصور الوسطى لم تكنفترة مجدبة تماما ، و بأن كل ما يميز تلك الفترة المسماة بعصر النهضة ، وهى التي تقع ما بين عام . ١٣٠٠ وعام تملك الفترة المسماة بعصر النهضة ، وهى التي تقع ما بين عام . ١٣٠٠ وعام لاظور مدنية كانت مختفية تماما .

ولقد كان الأساس الإقتصادى لهذه التغيرات هو أزدهار مدن جنوب أوروبا . وخاصة إطاليا ، في تجارتها مع الشرق ، فقد بلغت مدن البندقية وميلانو والبندقية درجة عظيمة من الشراء ، وتوافر لها من أسباب القوة ، ا يمكنها من إحداث تغيير حاسم في أسلوب حياة الأوربيين بوجه عام . فا هي الحصائص الرئيسية لهذا الأسلوب ؟

(1) هي أولا ، الاهتمام بالإنسان. ولقد أطلق على هذه الحركة الثقافية الضخمة اسم النزعة الإنسانية Humanism ، فما دلالة هده التسمية ؟ ان الانسم مشتق من كلمة Humanitas ق اللانينية، وتعنى أصلا الإنسانية ، شم استعملها شيشرون للتعبير عن دراسة العلوم الثقافية الخالصة ،

كالآدب والفلسفة والبلاغة والتاريخ. ولا زالت بعض اللغات الأوربية تعنى كلة Humanities ثمت فلى الإنجليزية تعنى كلة Humanities بحوعة العلوم ذات الطابع النظرى التي يقصد بها اكتساب ثقافة أكثر عا يقصد منها تطبيق عملى انتفاعى. ولكن المقصود من هذه التسمية في العصور الوسطى كان الاستفادة من طرق تفكير اليو نا نيين والروما نيين القدماء، وهي الطرق التي تجاهلتها الهصور الوسطى.

ولكن للتسمية . رغم ذلك ، دلالة لا ينبغى تجاهاها : فما لاشك فيه أن هناك علاقة قوية بين هذه النزعة وبين الاهتمام بالإنسان ، فذلك هو العنصر الذى استمد من اليونانيين فى تلك الفترة ، والذى تأثر به مفكرو ذلك العصر ، واتخذوا منه رداً على نزعات الزهد التى سادت العصور الوسطى . ومن هناصحب الاهتمام بدراسة طريقة التفكير اليونانية تجاهل أو عدم اكتراث بطريقة التفكير والسلوك الدينى ، ومعارضة الفلسفة واللاهوت الشائع فى العصوز الوسطى . ولقد كانت روح التحرر من قبضة السلطة الدينية . والعودة إلى الثقافات العقلية الخالصة ، هى التي أدت بالنزعة الإنسانية إلى أن تصبح دعامة قوية من الدعائم التي بنيت عليها النهضة الفكرية والعلية فى العصر الحديث .

(ت) وهي ثانيا . الاهتمام بالطبيعة . فني العصور الوسطى لم تكن الأذهان منصرفة إلى كشف الطبيعة أو محاولة فهم قوانينها : فقدكان النفكير في الجحيم ، وفي الجنة ، وفي الخلود ، وكل ماله صلة بالعالم الآخر ، يسد الطريق في وجه كل محاولة للاتصال بالطبيعة و المادية ي . خالإنسان عندئذ يضع في ذهنه فكرة معينة عن الأشياء وعن الطبيعة ، ولا يهتم إن كانت هذه الفكرة تقبل التحقيق في العالم الخارجي ، بل لا يهتم إن كانت مطقية أم غير منطقية ، وإنما يستبقيها طالما أنها تني بمطالب روحية معينة له . ف كل ما يهمنا في الظواهر الطبيعية ، هو كونها مظاهر للنظام الإلهي ، وما العالم المحسوس إلا رمزا للعالم الآزلي الآخر، لذا كان يكني إدراك علاقة هذا الرمز بأصله لنكون قد عرفنا كل ما ينبغي معرفته عن هذا العالم الطبيعي ، ومن هنا كانت هذه النظرة الصوفية بعيدة تماما عما نسميه اللوم بالعلم .

ولم يبدأ العلماء والفنانون يغيرون من نظرتهم إلى العالم المحسوس إلا بالتدريج، فمنذ القرن الخامس عشر، بدأ يظهر اتجاء إلى الاهتهام بالطبيعة المحسوسة، ومحاولة دراسة ظواهرها من أجل فهمها، لا من أجل كشف قوى روحية غامضة فيها. وبدأت الأجسام الطبيعية تحظى باهتهام العلماء والفنانين، واقترن ذلك الاهتهام باتجاء آخر توسعى برى إلى كشف الآفاق البعيدة للعالم الطبيعي.

ومن هنا أمكن القول إن الاهتهام بالإنسان ، وبالطبيعة ، في عصر النهضة الأروبية ، كان ذا طابع مزدوج : فهو منجهة ردفعل على الزهد الذي ساد العصور الوسطى ، ومحاولة لرد اعتبار المحسوس ، ولإعادة تنظيم العلاقات بين الإنسان وبين العام المحيط به على نحو جديد ولكن هذا الاهتهام اقترن بانجاه آخر إلى الانتفاع بثروات الطبيعة إلى أقصى حد عكن . ومن هنا اصطبغت تلك الفترة بطابع آخر ، هو طابع الحرص على المكاسب الدنيوية والسعى إليها بكل قوة ، وتجاهل الزهد في الاستفادة بما في هذا العالم من ثروات .

وهكذا كانت الثورة الذهنية التي سادت عصر النهضة مؤدية إلى نتيجتين مرتبطتين . الاهتهام بالعالم الطبيعي ومحو قيود الزهد والصوفية السائدة في العصور الوسطى من جهة ، والسعى إلى الانتفاع بهذا العالم الطبيعي إلى أقصى حد ممكن ، عن طريق الكشف والغزو والاستغلال منجهة أخرى ، والنتيجة الأولى مرتبطة بالنهضة العلية، والثانية مرتبطة بظهور الطبقات التجارية والرأسمالية .

(١) النظرة الدينية الجديدة:

ى أدب عصر النهضة وفى فنونه . كانت النزعة الإنسانية تتجه إلى تنمية نظرة إلى الحياة مخلتفة كل الاختلاف عن العصور الوسطى إليها . فأصحاب النزعة الإنسانية كانوا ينفرون من الزهد ، أعنى من إنكار الجسد والتعلق بالعالم الآخر . ومن جهه أخرى ، فقد ازداد الميل إلى . كشف غوامض عالمنا هذا لدى العلماء . اتجه الاقتصاد إلى استغلال ما فيه من موارد ، وكان تدفق الذهب والفضة من العوامل القوية في توجيه الناس إلى النزعات الواقعية . وإلى التعلق بهدا العالم ، لا الهروب منه .

ولم يكن من المعقول أن يقف الدين بمعزل عن هذه الاتجاهات الجديدة ، بلكان لا بد أن يتأثر بها ، وأن يتلام مع الظروف الجديدة الني طرأت على حياة الأوربيين . ولسنا نزعم أن التقدم الاقتصادى

والنهضة الأدبية والفنية الإنسانية ، هى التى أثرت فى توجيه الدين نحو مذاهب جديدة فحسب ، بل نعتقد أن التأثير كان متبادلا : بمعنى أن الظروف الجديدة التى نشأت كانت تقتضى تغيير فهم معنى الدين فى أذهان الناس . ومن جهة أخرى فان هذا التغيير فى فهم معنى الدين قد ساعد على سرعة تطور هذه النظرة الجديدة إلى الحياة ، وأصبح عاملا ، قويا من العوامل التى تشجع العالم على فهم الطبيعة للاستفادة منها ، وتشجع رجل الافتصاد على الاهتمام باستغلال موارد الثروة المادية إلى أقصى حد ممكن ، وإذن فقد كان لابد أن يحدث انقلاب فى ميدان الدين يوازى الانقلاب فى ميدان الدين يوازى الانقلاب فى الميدان الايت

ولقد كان النظام السائد قديما يقف حائلا في وجه تطور القوى الجديدة في المجتمع: فرجال الدين لهم سلطات هائلة في رعاية الحاجات الدينية للناس، وهم الذين يؤدون الشعائر وينظمون العبادة ويوجهون حياة الناس. فإلى أين سار هذا التوجيه ؟ لقد سار نحو دعم نفوذ الكنيسة ذاتها. فرجالها قد كدسوا ثروات هائلة ، وكان لهم نفوذ سياسي كبير. وفي معظم الأحيان كانوا يتحالفون معالله، والاقطاعيين ويشجعونهم على الاستمرار في استبدادهم. ولكن القوى الجديدة في المجتمع لم تكن هي قوى الاقطاع، بل كانت قوة الطبقات التجارية، ومن بعدها الرأسهالية الساعية إلى التوسع. ومنهنا كان من الضروري أن ينحل هذا التحالف بين الكنيسة و بين الإقطاع ، حتى يفسح الدين ينحل هذا التحالف بين الكنيسة و بين الإقطاع ، حتى يفسح الدين المجال لنوع جديد من العلاقات الاجتماعية ، فإذا أضفنا إلى ذاك أن الدين الدين الدي الدين الدين

عابوا على رجال الدين القــدماء اتجاههم الإقطاعي ، وافتقارهم إلى الثقافة وإلى التفكير المتحرر ، أمكننا أن ندرك السبب الذي أحرزت الدعوة الجديدة من أجله كل هذا النجاخ .

وهكذا لم يكن من الصعب أن يجد مارتن لوثر M. Luther عهداً لحركته التحررية في الدين. فقد دعا إلى أن يصبح الإيمان آساسا العقيدة وسبيلا إلى الحلاص ، بدلا من الأفعال الظاهرية الطيبة . ومعنى ذلك أن العقيدة أصبحت ترتبط بالإحساس الباطن أكثر عا ترتبط بالأفعال الحارجية . ومن شأن هذا الرأى أن يقلل من أهمية رجال الدين ، مادام الدين قد أصبح يخص كل فرد بذاته . وليس في خاجة إلى وسطاء ، ولكن الآهم من ذلك ، أنه أطلق قوى الكشف والتنقيب عن مصادر الثروة لدى الإنسان ، إذ أن أفعال الإنسان الخارجية لاحرج عليها ولا رقيب من السلطة الدينية ، بل يتركه الدين ليتصرف في حياته كا يشاء ، ولا يحاسبه إلا على إحساسه وإيمانه ليناطل فحسب .

وهكذا كانت دعوة لو ثر ملائمة أشد الملاءمة لمجتمع يسعى الإنسان فيه إلى تحصيل آكبر قدر من الثروة عن طريق أكمل استغلال للطبيعة وكان فصل السلطة الروحية عن السلطة الدنيوية أو الزمنية رمزاً طذا الاتجاء الجديد، اتجاء التحرر من كل القيود التي تقف عقبة دون استغلال الانسان للطبيعة ، والانتفاع بموارد العالم المادى إلى أقصى حد.

(س) توسع الأوربيين الجغرافي :

كانت معلومات الأوربيين عن العالم حتى العصور الوسطى لا تكاد تتجاوز الإقليم الواقع غرب روسيا ، وبعض مناطق الشرق الأوسط ، وكانت لديهم أفكار غامضة عن الصين والهند ، وعن شمال أفريقيا ، فحدود العالم المعروف لديهم ، كانت هي المحيط الاطلسي ، والمحارى الاسيوية والافريقية .

ثم جاء العصر الذي توجه فيه اهتمامهم إلى الطبيعة . وانخذ هذا الاهتمام مظهرين أساسيين ، مظهر الرغبة في التعمق ، ومظهر الرغبة في الامتداد ، أعنى التغلغل في الطبيعة من جهة . والتوسع فيها من جهة أخرى . والمظهر المتعمق هو الذي ولد العلم ، أما المظهر التوسعي أو الامتدادي فهو الذي شجع الكشف الجغرافي .

والذى لا شك فيه أن الاهتمام باستغلال العالم الطبيعى . وظهور الطبقات التجارية ، وازدياد أهمية دافع الربح بوصفه محور اللحياة وهدفا لها ، كل هذا كان يقتضى السعى إلى ارتياد الافاق المجهولة في العالم ، والبحث في الثروات الحفية فيه ،

ولقد حاول القائمون بهذه الكشوف أن يصبغوها بصبغة دينية ظاهرية ، فقيل إن توسع الأوربين في أفريقيا كان راجعا إلى الرغبة في رد المسلمين عن حدود أوروبا ، التي سبق ان هددوها في القرن السابع الميلادي ، وكان الاستيلاء على الجزر الأفريقية والاسيوية واسترقاق الادميين فيها يبرر بالرغبة في نشر المسيحية بينهم ، ولكن الذي لا شك فيه أن الدافع الأول لذلك التوسع ، كان هو الرغبة في

السيطرة الاقتصادية على مناطق جديدة من العالم. ومحاولة استغلال ثروات الشرق الهائلة. فضلا عما كانت تجلبه تجارة الرق من أرباح . هائلة ، إلى حد أن التجارة في السكائنات البشربة ازدهرت في ذلك الحين ازدهاراً كبيراً. واصبحت إحدى الدعائم الرئيسية للنمو الاقتصادى في العالم الجديد فيما بعد .

وقد تميزت في همذه الكشوف بوجه خاص دولتان ، البرتغال . التي اتجهت نحو الشرق خاصة ، وسيطرت على الهند ، وعلى أسواق الشرق الأقصى معها ، واسبانيا التي اتجهت نحو الغرب ، وفتحت أبواب قارتى أمريكا للا وربيين ، ودخلت انجلترا وفر نسا فيها بعدهذا السباق ، وحاولت كل دولة أوربية أن تسيطر على أكبر مساحة بمكنة من الأرض الجديدة ، ومن الأسواق .

وهكذا كشفت في مدة وجيزة ثلاث قارات جديدة ، الامريكة ان واستراليا ، وعرفت الحدود الحقيقية لقارتي آسيا وأفريقيا ، وبدأ العهد الذي سيطرت فيه حضارة الاوربيين ، بكل ما فيها من خير وشر على العالم ، الامر الذي لاشك فيه أن الفترة التي تلت عهد الكشوف الجغرافية ، قد تميزت بامتداد تأثير الحضارة الاوربية إلى العالم بأجمعه . فأصبحت الامريكتان ملحقتين بأوربا . وأصبحت آسيا وأفريقيا بالتدريج مناطق نفوذ واستغلال اقتصادي لأوربا . وإذا كانت شعوب منه القارات قد عانت الكثير ، طوال ما يزيد على الاربعة قرون ؟ من هذه السيطرة الاوربية الغاشمة ، فلا جدال مع ذلك في أن هدنه السيطرة كانت حقيقة واقعة ، ظلت تتحكم في مجرى حوادث العالم طوال تلك الفترة .

فماذا كان تأثير هذه الكشوف على الشعوب الأوربية ذاتها ؟ لفد كان لها أثر حاسم في تكوين الطبقات الأوربية . ذلك لأن أهم ماكان يستخرج من الأراضي المكتشفة، وخاصة من أمريكا ، كان الذهب والفضة ، أي المعادن النفيسة . وقد أحدث تدفق هذه المعادن على البلاد الأوربية رواجاً عظيماً ، وازدهرت الأسواق، وارتفعت الأسعار، غير أن المستفيد بن من هذا الرواج كانوا طبقة جديدة ، غير طبقة النبلا. الإقطاعيين الذين عرفتهم العصور الوسطى ، والذين كان دخلهم ثابتًا يحكم طبيعة ثرونهم ، فلم يستطيعوا مجازاة الطبقة الجديدة من التجار ورجال الاعمال . ولما كانت هذه الطبقة تسكن المدن الاوربية بحكم عملها ، فقد سميت _ فيها بعد _ بالبورجوازية (مشتقة من Bourg أي مدينة) ، واحتات هذه الطبقة بالندريج مركز الصدارة في الحكومة والمجتمع، بعد ما هيأت ظروف الحياة الجديدة لها أرباحا وفيرة. وهكذا غيرت هذه الكشوف ميزان القوى بين الطبقات تغييرا ملحوظا، وغيرت بالتالى التركيب الداخلي للمجتمع الاوربي من أساسه.

(حر) الانقلاب العلى والمجتمع الجديد:

من الأحكام الشائعة في تاريخ الحضارة الحديثة ، القول إن نشأة العلم في أو ائل العصر الحديث ترجع إلى إحياء طريقة التفكير اليو نائية ، وهي الطريقة التي اتصفت بتغليب التفكير العقلي ، والسعى إلى كشف النظريات العامة الكامنة من وراء الظواهر الجزئية . ولم يكن للعلم بهذا المعنى كيان قائم بذاته في العصور الوسطى . بل فيما قبل القرن الخامس

عشر، وإنماكان مندمجاً في الفلسفة، فكان ذلك الاندماج سببا في تاخر أو العلوم الحاصة. وقد يقال إن العلم كان مندمجا في الفلسفة في العصر اليوناني بدوره ولكن الواقع أن العلم اتجه في أواخر هذا العصر إلى الاستقلال، وبدأ يسير في اتجاه تجربي سليم، لوكان قد واصله لبلغ نتائج غاية في الأهمية. هذا فضلا عن أن الفلاسفة اليونانيين أنفسهم كانوا في كثير من الاحيان، يبحثون المسائل العلمية بروح مستقلة كانوا في كثير من الاحيان، يبحثون المسائل العلمية بروح مستقلة العصور الوسطى.

فا الذى أدى إلى تقدم العلم الحديث حين اتصلت الأذهان في عصر النهضة بآراء الفلاسفة اليونانيين ؟ وما هو العنصر الذي يحفز إلى التقدم في طريقة التفكير اليونانية ؟

كان اليونان أصحاب أقدم محاولة لإبجاد نظريات علمية بالمعنى الشامل فلم يكتفوا بملاحظة الظواهر الطبيعية والبحث عن قواعد عملية محدودة النطاق ، كما فعلت شعوب كثيرة من أصحاب الحضارات القديمة وتم أعظم ما أحرزوه من نجاح فى ميدان الرياضيات ، حتى أن مدرسة فلسفية كاملة ، هى المدرسة الفيثاغورية ، قد تصورت الكون على انه في ماهيته عدد و نغم ، أعنى أن أساس فهمنا للكون هو ما يربط بين عناصره وظواهره من علاقات رياضية و نسب . و بلغت النهضة العلمية اليونانية ذروتها فى مدرسة الاسكندرية ، حين ازدهرت الكشوف الفلكية ، و نما العلم الرياضى ، بل تقذم العلم الطبيعى ذاته تقدما كبيراً .

وفى العصر الرومانى، الذى تميز بالفتح والغزو، حدثت نكسة للعلم والثقافة بوجه عام، وفى العصور الوسطى، أصبح الغرب غارقا فى السعى إلى الخلاص من خطايا هذا العالم، وتعلقت الآمال بالعالم الآخر كلجأ أخير للبشر، أى بالإختصار، أهمل الفرب الانجاه العلى السليم تماما. وفى الوقت ذاته، حمل العرب لواء العلم، واستطاعوا أن يحتفظوا بتراث العلم اليونانى، بل أضافوا اليه فى مجالات كثيرة، أى أن الحركة العلمية لم تتوقف فى تلك الفترة، بل وجدت من يحمل مشاعلها.

وعن طريق العرب انتقل العلم إلى أوربا مرة أخرى فى الفترة السابقة على عصر النهضة ، وعمل الأوربيون على تنقيـــة النظريات الرياضية اليونانية من الشوائب الصوفية التى اختلطت بها فى كثير من المذاهب ، كالفيثاغورية والافلاطونية .

واكن هل يكني هذا التأثر بالتفكير اليوناني ، وبعلوم العرب ، لتعليل نهضة العلم التجربي في أوائل العصر الحديث ؟ الحق أن من الضروري أن يوجد تعليل اجتماعي لهذه الظاهرة ذاتها ، أعنى ظاهرة التأثر بالتفكير اليوناني وبعلوم العرب، ولابد أنه كان في البيئة الاجتماعية نفسها ما يدفع الاذهان الى السير في هذا الانجاء _ انجاء بحث مشاكل هذا العالم بحثا عليا موضوعيا ، بدلا من الاكتفاء بالبحث في طريقة خلاص الروح من شرور هذا العالم . وعلى هذا النحو وحده ، أعنى حين نأتي بتعليل اجتماعي لهذه الظاهرة ، يمكننا أن نفهم هذه النهضة

الثقافية الجبارة فهما سليما ، لا أن ننظر اليها على أنها معجزة مفاجئـــة يستحيل تعليلها .

* * *

فلنتأمل أولا طبيعة الانقلاب العلى ومداه ، قبل أن تحاول تعليله : بدأ ذلك الانقلاب منذ القرن السادس عشر بثورة علية زعزعت آراء أرسطو ، بعد أن ظلت هذه الآراء راسخة في الاذهان طوال العصور الوسطى ــ تلك هي ثورة كير نكس ، الذي تحدى الآراء الشائعة في علم الفلك واستبدل بالنظام الفلكي البطليموسي ، أعنى بالنظام الذي تكون فيه الارض مركزا للكون ، نظاما آخر تكون الشمس فيه مركز بحموعة الكواكب المساة باسم المجموعة الشمسية ، والارض واحدة من هذه الكواكب المسائرة حول الشمس ووجدت والآراء الحديثة تدعيا في كشوف كيلر ، وأثبتها جاليليو نهائيا بعد اختراعه المنظار المكبر ، و بعد ملاحظاته الفلكية التي قضت تماماً على كل النظريات القدعة .

وأعظم دلالة لهذه الثورة الفلكية ، هي تلك القدرة على التنزه العلى والموضوعية ، التي جعلت الانسان يتنازل عن مكانته المفضلة بوصفه مركزا للكون ، تدور الافلاك كلها من حوله ، ويستهدف العالم كله نفعه . وإذا كان تغيير المنظور على هذا النحو يبدو في نظرنا اليوم أمراً معتاداً ، فلا شك أنه كان في حينه يقتضي شجاعة ونزاهة عقلية كبرى ، سرعان ما تردد صداها في مناهج بحث العلوم الاخرى .

وتم الانتقال إلى طريقة التفكير الحديثة على يد علماء ومفكرى القرن التالى ، أى القرن السابع عشر . فقد وضع ، فرنسيس بيكن القرن التالى ، أى القرن السابع عشر . فقد وضع ، فرنسيس بيكن Francis Bacon ، أسس المنهج العلى الاستقرائى فى مؤلفات قيمة أشهرها ، المنهج الجديد Movum organum ، الذى تحدى به منهج أرسطو القياسى . كذلك كانت لديكارت أبحاث علمية هامة ، واتجب بتفكيره الفلسفى إلى اتخاذ الدقة الرياضية مقياسا لكل حقيقة . وهكذا بعلت الفلسفة بدورها على تحطيم نظريات أرسطو ومنهجه ، وعلى تشجيع الاتجاه العلمى الاستقلالى الجديد . وكان أعظم علما القرن السابع عشر هو نيوتن ، الذى وضغ قانون الجاذبية العامة ، وأكد أن ما يسرى على الكون بأسره ، وكشف القوانين الرئيسية لعلوم الميكانيكا والضوه .

وليس فى وسعنا أن نتابع كل الكشوف التىظهرت فى الغلوم الرياضية والطبيعية فى تلك الفترة . وحسبنا أن نشير إلى اتجاهها العام ، الذى كان اتجاها تجديديا حطم أبسس الجامعة القديمة ، واستبدل بها أسسا قابلة للتطور والنمو .

هذه هي الوقائع ۽ بصورة بحملة ، فكيف نغللها ؟

من المعروف! أن اسم العصر الحديث يقترن في بدايته بالانتقال من النظام الإقطاعي إلى نظام ظهرت فيه طبقات جديدة، تخصصت في التجارة، وفي الصناعة، والنتيجة الضرورية لذلك هي ازدهار المدن، وانتقال مركز الثقل اليها من الريف. ونالت المدن بعد ازدهارها

نوعا من الاستقلال الذاتى ، كان يتفاوت فى درجته ، ولكن المنافسة الاقتصادية بين هذه المدن كانت تولد بينها مشاحنات وحرباً دائمة . وكلما أزداد الاقتصاد الرأسمالى ظهورا ، ازدادت حاجة المدن إلى التوسع، وبالتالى ازدادت المنازعات بينها عنفا ، حتى أصبحت الحروب حالة طبيعية ، لا تضعف من النظم القائمة ، بل تؤدى بعكس ذلك إلى دعمها . والحروب تقتضى صناعة مزدهرة ، تمد الجيوش بما هى فى حاجة اليهمن مؤن ومعدات حربية .

وفضلا عن ذلك ، فقد أدى نمو التجارة ، بوصفها محور الحياة الاقتصادية فى ذلك العصر ، إلى قيام مشاكل متعددة تتعلق بالنقل والمواصلات ـــ فالتجارة كما هو معروف لا تزدهر دون وجود نظام محكم للاتصال .

وأخيراً، فقد كانت طبيعة الحياة الجديدة تقتضى ازدياد أهميةالنقود بوصفها وسيلة التعامل بين المدن بعضها و بعض، و بين التجار، وكان للتعامل النقدى أثره الهام، الذي تردد صداه في المنهج العلمي ذاته.

و لنتحدث عن كل وجه من هذه الأوجه على حدة .

\$ 12 **\$**

(۱) من الناس من يقولون إن الإنسان قد استخدم الصناعة فى الحرب قبل أن يستخدمها فى السلم. ولهذا الرأى ما يبرره فقد كانت أكثر الصناعات تقدما، فى المرتبة وفى الزمان، هى الصناعات المتعلقة

بالحرب ، فمنذ العصور الوسطى ، استخدم البارود فى أنواع مختلفة من الآلات الحربية . بل لقد عرف المنجنيق الذى يقذف حجارة صخمة لمسافات بعيدة ، فى حروب العرب . ولا شك فى أن دقة استعال الآلات الحربية ، تتطلب تقدما علميا ملحوظا ، وتركيزا للبحث فى مشاكل معينة يثيرها استخدام هذه الآلات الحربية . وسوف يبين لنا أن هذه المشاكل كانت هى التى يدور حولها التفكير العلمى الحديث فى عصوره الأولى على الأقل .

فاستخدام البارود يثير مشكلات هامة فى علم الطبيعة وعلم الكيمياء، حتى يمكن التحكم فى طريقة انفجاره على النحو الصحيح، وكان ذلك حافزا للعلماء على زيادة جمودهم فى هذه الميادين.

والمدفعية التي تستخدم قذا تف البارود ، كان انقان صناعتها يقتضى دراسة دقيقة لقوانين سقوط الأجسام ومساراتها فيالهواء ، وبلاحظ بعض الباحثين أن كثيرا من الامثلة التي أوردها جاليليو في كتبه لشرح نظرياته في سقوط الاجسام ، كانت أمثلة ترتبط ، مباشرة أو بطريق غير مباشر ، بقذا تف المدافع ، حتى قيل إن الجهد الذي ساهم به جاليليو في علم الديناميكاكان نهاية بحوث أثارتها في البداية الرغبة في زيادة دقة نيران المدفعية (١)

ومثل هذا يمكن أن يقال عن كشوف نيوتن: فهى بدورها تنتمى . إلى مجال يتصل فيه العلم بالأهداف الاقتصادية والحربية: فقوا نين حركة

⁽¹⁾ V. F. Lenzen: "Science and Social Context. "Article in: Civilization. (University of California Publications in Philosophy) vol. 23. 1942 P. 11.

الأجسام تفيد فى ذلك المجال فائدة مباشرة . وقانون الجاذبية . الذى . ربط فيه القوانين الفلكية وقوانين الحركة ، يؤدى الغرض نفسه ، ومن البجائز أن نيوتن نفسه لم تكن فى ذهنه هذه الاعتبارات كلها ، ولكن السباق الاجتماعى قد تحكم فى طبيعة بحوثه تحكما واضحا .

(ب) والدافع الثانى للنقدم العلى ، هو إلحاح المشاكل المنعلقة وسائل النقل والاتصال ، فى مجتمع يعتمد على التجارة اعتمادا أساسيا . فقد أدى الاهتمام بالنقل المائى إلى دراسة مشاكل توازن السوائل ، والشروط الميكانيكية لهذا التوازن ، ولقيت الابحاث الخاصة بهذه المشاكل عناية كبرى لدى علما. مثل باسكال و توريتشلى .

وكانت الملاحة البعيدة المدى هي الوسيلة الرئيسية للاتصال بين البلدان الاوربية وبين البلاد الشرقية البعيدة ، التي تجلب منها أعظم السلع قيمة في التجارة الآوربية ، لذا كان من الضرورى العمل على تأمين الرحلات الطويلة المستمرة ، التي تأتى لبلدان أوروبا بالذهب المتدفق ، وكان ذلك سببا في تقدم الدراسات الفلكية في تلك الفترة تقدما كبيرا ، نظرا إلى قيمتها الكبرى في تحديد موانع السفن في البحار . ويرتبط بالبحث في الفلك ، البحث في الضوء ، والتقدم في طرق قياس . الدمن .

(ح) أما النعامل النقدى فكان له أثر عظيم فى الطابع الذى اتخذه. العلم . وقبل أن نتحدث عن العلاقة بين ذلك التعامل وبين طبيعة السكشوف العلمية ، علينا أن نوضح الظروف التي أدت إلى ازدياد أهمية هذا النوع من التعامل .

فقد أدى استخدام البارود فى الحرب إلى نتائج بعيدة المدى: إذ أصبحت الحرب عملية تكلف كثيرا ، ولا بدلها من أموال طائلة ، وهذه الأموال تتوافر لدى التجار من ساكنى المدن أكثر بما تتوافر لدى الإقطاعيين ذوى الدخول الثابتة . وكان لهذه الحقيقة أثر كبير فى دعم نفوذطبقة التجار والرأساليين الناشئة ، بعد أن تحالف معها الحكام واستندوا إليها فى حروبهم . على أن الذى بهمنا فى هذا الصدد ليس أثر هذه الصورة الجديدة للحروب فى تكوين الطبقات الجديدة ، وإنما يكفينا أن نشير إلى أثرها فى زيادة أهمية التعامل النقدى ، وما نتج عن ذلك من تأثير فى مجرى العلم فى قلك الفترة .

هذا التعامل النقدى ، الذى ساد بين الطبقات التجارية والرأسمالية الناشئة ، من شأنه أن يضاعف الاهتهام بالرياضيات وبالعلوم التجريدية . فإذارة الاعمال التجارية وحدها تقتضى معرفة واسعة بالعد والحساب ونستلزم تنمية صفات الدقة والصرامة ، التى بدونها لا يصبح رجل الاعمال ناجحا . والاهم من ذلك أن التعامل بالنقود حين استبدل بمقايضة السلع ، قد أحل المجرد محل الملموس . فالنقود آشبه بالحروف الجبرية س أو ص ، وهى الحروف التى يمكن أن تحل محل أى مقدار ، ولا تعنى فى ذاتها مقداراً محددا . وهى كيا نات فرضية ، ليس لها فى ذاتها دلالة معينة ، وإنما هى تتسع لكل الإمكانيات . والذى لا شك فيه أن انتشار التداول النقدى على نطاق واسع ، والاستغناء عن المقايضة بحردة ، بالسلع الملموسة المحددة ، قد أكسب الاعمال التجارية صبغة بحردة ، بالسلع الملموسة المحددة ، قد أكسب الاعمال التجارية صبغة بحردة ، وأخذ الناس يألفون عادات التجريد التى تعين على التفوق فى البحث

الرياضى. فالشخص الناجح فى ذلك العصر هو الذى يطرح الصفات الكيفية للعالم جانبا، ويتجاهل ما فيه من حديد أو توابل أو فضة، ويستبدل مهذه الطبائع كميات ومقادير نظرية خالصة، ويدير أعماله كلها على أساس من الأرقام والرموز.

و تلك كلها هى الصفات التى أصبح يتميز بها العلم الطبيعى في هذه الفترة. فالعالم لا يبحث من الطبيعة إلا أوجها الكية ، ولا شأن له بما فيها من كيفيات أو صفات . والعلاقات الرياضية بين الأشياء ، لا الصفات الكامنة في الأشياء ذاتها ، هى التى تؤدى بنا إلى استخلاص القوانين المتحكمة في العالم الطبيعي . والدقة الرياضية ، والتجريد الكامل أصبحت هى المثل الأعلى للعلماء والمفكرين في ذلك العصر وفيا تلاه ، وهى المنهج السليم الذي نصح با تباعه العلماء والفلاسفة ، من جاليليو إلى نيوتن فمن بيكن إلى ديكارت .

ولسنا ندعى أن القوة الوحيدة الدافعة للعلم فى تلك الفترة كانت تعود الأذهان النجريد والدقة الحسابية فى تعاملها بالنقد، فهناك عوامل أخرى متعددة، ولكنها ترجع كلها إلى السياق الاجتماعي فى ذلك العصر الذي تميز بانقلاب ميزان القوى بين عناصره وطبقاته، وكان الطريق الجديد الذي سلمك العلم التجريبي هو الذي مهد للتطور الصناعي الهائل فى القرن الثامن عشر.

العصر الصناعي المتقدم

مقالمة:

فى الفصلى السابق، أوضحنا العوامل الرئيسية التى تضافرت كلها لتؤدى إلى مرحلة حاسمة جديدة فى علاقة الإنسان بالطبيعة، وعلاقة الإنسان بالإنسان، وتحدثنا عن التطورات فى ميدان الفكر والعقيدة والعلم، وكيف أنها كانت كلها تشير إلى تغير تال يوشك أن يحدث، وتعين كلها على تحقيقه. هذا التغير الهام، هو التقدم الكبير فى الميدان الصناعى، واستخدام الآلة فى الإنتاج على نطاق واسع.

ولقد كان التطور العلى الذى تحدثنا عنه في ختام الفصل السابق هو الذى ساعد على تقدم الصناعة الآلية وهيأ الجو الملائم لها. ذلك لأن النطور العلمى فى أو ائل العصر الحديث كان يتجه ، كما قلنا ، إلى تغليب المكم ، وإلى محو الكيفيات من نظريا تنا التى تفسر بها العالم . ومن شأن هذه النظرة الرياضية إلى العالم أن تغرس فى النفوس الروح الموضوعية ، إذ ليس يتسنى للباحث أن يجرد الكون من صفاته الكيفية ، إن كان لا يستطيع أن يجرد ذاته من أهوائها وانفعالاتها . وكل ما عليه أن يسجل الصفات الكية المطواهر بدقة كاملة ، وحياد تام ، فيكون بذلك قد كشف قوانينها . أى أن اتخاذ الرياضيات تام ، فيكون بذلك قد كشف قوانينها . أى أن اتخاذ الرياضيات منهجا مثاليا للعلوم كان يؤدى ضرورة إلى طرح الانفعالات الإنسانية منهجا مثاليا للعلوم كان يؤدى ضرورة إلى طرح الانفعالات الإنسانية بانا ، والنظر إلى الآمور بطريقة لا شخصية تماما . ويمكن أن يقال إن هذه الصورة الرياضية ، الخالية من الانفعالات ، التى تستبق من

التنوع الزاخر للطبيعة هيكلا مجردا وعلاقات شكلية كمية بين أجزائها سهذه الصورة تلائم الآلية كل الملاءمة . فني الإنتاج الآلي بدوره يختني العنصر الشخصي ، ويمحى الطابع الإنساني الذي يغلب على الإنتاج المنزلي من قبل ، و صبح العلاقات بين عناصر النظام المنتج كلها علاقات شكلية ، لا يحسب فيها حساب إلا المقادير والكيات ، ولا أثر للكيفيات الحسية أو الانفع الات الإنسانية فها .

ما مو دالانقلاب الصناعي، ؟

يطلق اسم , الانقلاب الصناعي Industrial Revolution عشر ، وبدأت على هذه الظاهرة التي حدثت في منتصف القرن الثامن عشر ، وبدأت في انجلترا ثم انتشرت منها إلى سائر بلدان أوربا ، وسائر أجزاء العالم بدرجات متفاوتة ، وتميزت باستخدام الآلة في الإنتاج على نطاق واسع، والاعتماد على السلعة المصنوعة بوصفها مورداً رئيسياً من موارد الإنتاج وقد ظهرت آراء متفاوتة في طبيعة هـذا , الانقلاب ، وعلاقته بالسوابق المهدة له ، وتتشعب هذه الآراء إلى ثلاثة :

(إ) فالرأى الأول ، وهو الرأى التقليدى الذى شاع بين الباحثين طويلا ، يؤكد أصحابه أنه قد حدث وانقلاب ، حقيق فى تلك الفترة ، بمعنى أن الإنتاج قد تغيرت سبله واتسع نطاقه فجأة ، دون مقدمات تمهيدية ، نتيجة لمجموعة من الكشوف المتلاحقة فى ميدان الطاقة البخارية بوجه خاص ومعنى ذلك أنه بعد فترة قصيرة من الزمان تغير وجه الاقتصاد تغيراً تاما ، وطرأ تحول لم يكن فى وسع أحد من قبل أن يتوقعه .

وأساس هذا التحول هو حلول الصناعة الآلية محل الزراعة. وهذا معناه أن يقف الإنسان من الطبيعة موقفا إيجابيا، بعد أن كان فى الزراعة يقف منها موقفا سلبيا: فهو يشكل الطبيعة ويحورها، ولا يتلق إنتاجها مباشرة، بل إن إنتاجها المباشر ليس إلا المادة الأولية التي يجرى عليها الإنسان، عن طريق الآلة، أشد التغيرات. حتى يخضعها تماماً لأغراضه ومطالبه. ولا شك إن إتمام هذا التحول الهائل من السلبية إلى الإيجابية في فترة قصيرة كهذه، ينبغي أن يعد وانقلاباً. بالمعنى الصحيح.

(ت) وعلى العكس من ذلك تماما ، يذهب فريق آخر من الباحثين بمثلهم ممفورد Mumford ، (وهم بلا شك أقلية بالنسبة إلى أصحاب الرأى الأول) إلى أنه ايس تمت إنتقال مفاجى. في أى مظهر من مظاهر الحضارية ، وأن طرق الإنتاج الصناعي لا تستثنى من هذه القاعدة .

ويؤكد , ممفورد , أن تطور الصناعة الآلية كان تدريجياً ، وأنه ليس ثمت ما يدعو إلى الاعتقاد بحدوث أى (إنقلاب) ، بل إن كل الدلائل تشير إلى أن ماحدث إنما كان تطوراً معتاداً لسوابق ماضية تحكمت في مجرى الإنتاج الاقتصادى ، وكان من الممكن توقع تفصيلاتها لو درست المقدمة السابقة عليها دراسة كافية .

فإذا عرفنا الآلة بأنها وسيلة لزيادة قدرة الكائن البشرى ودعم موقفه في الحياة ، أو توفير طاقته ، أو تنظيم مظاهر الحياة من حوله على نحو بجعلها ملائمة له بقدر الإمكان ، أمكن القول : إن الإنسان قد استخدم الآلات منذ آلاف السنين. وحتى لو فهمت الآلة بمعناها الخاص الذي يميز من الأداة، لأمكن القول: إن الانتقال من الأداة إلى الآلة كان تدريجيا، وأن استقلال أداة الإنتاج عن البراعة اليدوية للعامل، وأداءها العمل آليا، قدتم على مراحل متدرجة، ولم يطرأ عليه أي انقلاب مفاجيء.

ويرد (ممفورد) الآلة الصناعية الحديثة إلى أصل آخر غير الأصل المعترف به ، وهو الآلة البخارية التي صنعها (وات) . فالأصل الحقيق للآلة الحديثة هو الساعة ، وهو اختراع ساهم فيه الكثيرون من أمم مختلفة وفي عصور متفاوتة ، حتى وصل إلى صورته الآلية الدقيقة التي ترجع في رأيه إلى القرن العاشر الميلادي ، ومن يومها أصبحت الساعة في دقتها وكمال تركيبها ، أنموذجا ومثلا أعلى اللآلات .

وإذن فأصل الآلية الحديثة يرجع إلى عهد أقدم بكثير من القرن الثامن عشر. والعصر الآلي الحديث لا ينبغي أن يفهم إلا على أنه ناتج عن فترة إعداد طويلة جدا ، ترجع إلى عناصر تختلف فيا بينها أشد الاختلاف ; والاعتقاد بأن حفنة من المخترعين البريطانيين قد أسمعت العالم فجأة هدير الآلات في القرن الثامن عشر ، هو اعتقاد أكثر سذاجة من أن يروى للاطفال ، حتى بوصفه حكاية من حكايات الجن والعفاريت ، (١)

(ح) أما الرأى الثالث فيقف أصحابه موقفا وسطا : فهم يؤكدون أن (الانقلابات)، بمعنى التغيرات أو الانحرافات المفاجئة التي تقطع

⁽¹⁾ Mumford: Techique et civilisation

الاتصال التاريخي ، وتحدث تغييرا كليا في مجرى الأمور ، لا مجال لما في تاريخ الحياة الاقتصادية ، فلا ينبغي أن تشفهم كلة الانقلاب Revolution في هذه الحالة على أنها تقابل التطور Revolution . بل إن كل مرحلة تتطور عن المراحل التي سبقتها ، بحيت يكون مجرى التطور الافتصادي كله حلقة متصلة . وإنما تعني كلة ، الانقلاب ، في هذه الحالة مرحلة سريعة مكتسحة من مراحل التطور (١) .

وهذا ، في الحق ، هو الفهم الصحيح لطبيعة التغير الذي طرأ على الحياة الاقتصادية ، وبالتالى على سائر مظاهر الحياة ، في تلك الفترة . في وسعنا أن نقول ، مع أنصار التطور التدريجي ، إن موقف الإنسان من الطبيعة لم يتغير فجأة من السلبية إلى الإيجابية ، وإنما كان الإنسان دائما — بمعنى معين — إيجابيا في موقفه هذا . وفي الزراعة ذاتها لاتستطيع أن نعد الإنسان سلبيا تماما ، إذ أنه يستخدم ذهنه على الدوام في تذليل ما يعترضه من صعاب ، ولا يقف من الطبيعة موقف المنتظر المترقب ليرى ما تجود به عليه في آخر الأمر . وفي الوقت ذاته كان الإنسان يستخدم أدوات ، أو آلات بسيطة ، يستعين بها في تأكيد سيطرته الإنجابية على الطبيعة . فإذا كانت المرحلة الصناعية الحديثة تعميز بتحكم الإنسان التام في الطبيعة ، وبقدرته على تشكيل مادتها على تعميز بتحكم الإنسان التام في الطبيعة ، وبقدرته على تشكيل مادتها على من المراحل السابقة ، ولكن بدرجات متفاوته .

⁽١) أَنظر الفصل الخامس بالانفلاب الصناعي في كِناب:

European Civilization: Its Origin and Development.
-Edited by E. Eyre. (London 1937.)

ولكن ينبغى علينا أن نقول مع أنصار فكرة الانقلاب المفاجى. أن معدل التقدم فى استخدام الآلات قد بلغ فى النصف الآخير من القرن الثامن عشر حدا يفوق بكثير كل ما سبقه ، وأننا لا نستطيع أن نقارن بين ماحدث فى هذه الفترة وما حدث فى أية فترة سابقة . وبالتالى لا يمكن أن نعد هذا التقدم مجرد , تطور ، معتاد .

واذن فقد طرأ على موقف الإنسان من الطبيعة في الإنتاج تغير حاسم في تلك الفترة ، وإذا كان لهذا التطور ـــ شأنه شأن أي تطور آخر ــ سوابقه الممهدة له ، فان إيقاعه بلغ من السرعة والشدة حدا . لا يقارن بأي تطور سابق في هذا المجال .

الآلة البخارية:

كانت الطاقة الرئيسية التي تستخدم في الصناعة والزراعة في العصور الوسطى هي الطاقة المائية والهوائية ، والمادة الأساسية التي تصنع منها الآلات والأدوات هي الحشب . وفي منتصف القرن الثامن عشر حدث تحول هام إلى نوع جديد من الطاقة ، هو الطاقة البخارية ، وازدادت بالتالى أهمية الفحم والحديد في الصناعة ، وأصبح ازدهار الإنتاج الصناعي متونفا على وجودهما بوفرة .

ولقد كانت العيوب المتعددة التي لوحظت على الطاقات الموروقة من قبل هي التي حفزت المخترعين إلى البحث عن مصادر جديدة للطاقة: فالطاقة المائية لم يكن من الممكن الاعتباد عليها في كل الأحوال لأنها ترتبط بطبيعة المكان الذي توجد فيه. ومن المستحيل أن نجلب الماء حيث نشاء . فين نعتمد على الماء نضطر إلى أن نجلب الآلة إلى

مصدر الطاقة ، بينها الواجب أن نجلب مصدر الطاقة إلى الآلة . كذلك الحال فى الهواء ، الذى كان يخضع لتقلبات الرياح ، ولم يكن من الممكن ضهان استقراره على حال واحدة . وهكذا كانت الحاجة تدعو إلى كشف نوع جديد من الطاقة برىء من هذه العيوب ، بحيث يمكن توليده واستخدامه فى أى مكان نريد ، وبأية قوة أو نسبة مطلوبة . وكانت هذه الشروط تتوافر فى الطاقة البخارية .

هَا هي الظروف التي هيأت لـكشف هذه الطاقة الجديدة ؟

لايستطيع أحد أن يقول إن قوة البخار لم تعرف إلا في القرن الثامن عشر، فهذه القوة معروفة منذ القدم، وقد أشرنا من قبل إلى العالم السكندري وهيرو، الذي نوه بفوائد البخار إذا استخدم قوة عركة، وكان ذلك قبل الشروع في استغلال هذه الطاقة في أغراض الصناعة بقرون طويلة على أن ظهور الاختراع كما قلنا، يرتبط بوجود الحاجة الاجتماعية اليه، لا بشخصية الخترع وحدها . والحق أنه لولم يكن وات، قد اخترع الآلة البخارية في القرن الثامن عشر، لظهر عبقري آخر يخترعها بدلا منه . فليس للصدفة في التاريخ مجال ، وإنما يرجع كل حادث يبدو مفاجئا إلى أصول ضرورية مهدت له .

ومن أهم الأسباب التي حتمت التوصل إلى هذا النوع الجديد من الطاقة ، الاهتداء إلى أسواق عالمية جديدة بعد الكشوف الجفرافية وبداية عهد التوسع الاستعارى . فلم يكن الابتكار الفني والصناعي وحده يكنى الإجداث انقلاب في وسائل الإنتاج ، بل إن كل الوسائل المبتكرة تفدو عقيمة إن لم يكن هناك اقبال شديد على الإنتاج الوفير الذي تأتى به هذه

الوسائل. ولقد ضمن صناع أوروبا أسواق آسيا وأمريكا ، على الأقل بعد الكشوف الجغرافية التي كانت في حقيقتها تمهيدا للسيطرة على هذه الأسواق ، وبعد قيام تجارة بحرية منتظمة بين أوروبا وأسواقها البعيدة نصرف بها المنتجات الأوروبية ، وتجلب بها المواد الحام إلى البلاد الصناعية .

وإذن، فلم يكن من المستغرب أن تكون انجلترا هي الدولة البادئة بالسير في طريق التصنيع الكامل، فقد كانت انجلتر اأوسع الإمبر اطوريات فى القرن الثامن عشر ، وكما نت قوتها البحرية تضمن لها سيطرة على أ بعد الطرق المائية وأطولها . والكن لهذه الظاهرة تعليلا آخر قد يبدو غريبا لأول وهلة، وهو أن انجلترا أحرزت تقدماً كبيرا في الصناعة لآنهــا كانت من قبل متأخرة في هذا المضهار ! وتفسير هذه العبارة التي تبدو متناقضة ، هو أن البلاد الأوروبية الآخرى ، التي تقدمت فيها أساليب الإنتاج الصناعي أواليدوي في العصور الوسطى وأوائلالعصر الحديث، كانت تنمسك بتقاليدها المتوارثة في الانتاج ، وكانت تحارب كل أنواع التجديد، أما انجلترا، التي كانت من أكثر بلاد أوروبا تخلفافيالعصور الوسطى، وكانت تعيش بالفعل على هامش المدنية الأوروبية، فلم. يكن فيها تقاليد أو قواعد يحرص صناعها على المحافظة عليها، ولم تتكون لدمهم عادات ثابتة تعوق الكشوفالجديدة ، لهذالم تصادفالتجديدات الحديثة عندهم مقاومة كبيرة

أما الإلحاح المباشر فجاء من جانب الصناعات الموجودة ، والتي طرأ عليها من الحلل ما يحتم إصلاح أخطائها عن طريق اختراع جديد .

فقد كانت المياه الجوفية تهدد بإغراق مناجم الفحم ، وكان من الضرورى كشف طريقة لامتصاص هذه المياه — كما أن التوازن بين صناعات الغزل والنسج كثيراً ما كان يختل ، فتسبق إحداهما الأخرى ، ويتحتم على الثانية أن تجاريها ، فتصبح الحاجة ملحة إلى كشف جديد يعيد التوازن بينهما .

ولنضف إلى ذلك كله أن الجو في انجلتراكان عهدا للرأسمالية الاقتصادية من أوجه متعددة. فبعد إنقلاب ١٦٨٨ انتهى عهد تدخل الملوك في حقوق التجار وفي نشاطهم، وبدأ عهد سيطر فيه أصحاب المصالح التجارية والممولين على سياسة انجلترا، فعملوا على تأمين أنفسهم من الضرائب، وأزالوا القيود الجركية التي كانت تفف في وجه التجارة الداخلية في معظم بلاد أوروبا. كما قام نظام محكم للبنوك أعان الملاك والممولين على إدخار رؤوس الأموال اللازمة في الصناعة.

\$ \$ \$

ولسنا نود أن ندخل فى تفصيلات الكشوف التى أدت إلى اختراع الآلة البخارية بصورتها الكاملة ، وإنما يكفينا أن نشير إلى أهم المراحل التى مرت بها هذه الآلة فى العصر الصناعى . فعلى يند و نيوكمن Newcomen انتشرت الآلة البخارية فى انجلترا ، واستخدمت بوجه خاص فى أعمال المضخات . ولكن هذا الكشف الذى كان يرجع إلى أو ائل القرن الثامن عشركان فى حاجة إلى تحسينات كبيرة . و بعد سلسلة من الجهود المتواصلة تمكن و جيمس وات ، فى عامى ١٧٦٩ و ١٧٨٢ من توفير قدر كبير

من الوقود في إدارة هـذا النوع من الآلات ، كما استطاع أن يستخدم الطاقة البخارية في إدارة العجلات ، وكان لهذا الكشف أثره الكبير في توجيه الطاقة البخارية وجهة جديدة : هي استخدامها في إيجاد وسيلة آلية سريعة من وسائل الاتصال

نظام المصانع:

بعد جيلين أو ثلاثة من اختراع الآلات الجديدة ، بدأ نظام المصانع يلوح في الأفق . بعد فترة التحضير الضرورية التي كان لا بد منهامن أجل إعداد طائفة من الصناع المهرة المتخصصين في صيانة الآلات وإصلاحها . وبعد التغلب على هذه العقبة الأولى ، انضحت ضرورة قيام نظام للصانع الكبيرة ، بعد أن كان الإنتاج الصناعي من قبل يعتمد على (الورش) الصغيرة التي يعمل فيها صانع واحد أو عدد محدود من الصناع .

ذلك لأن استخدام الآلات البخارية الجديدة لم يكن بمكنا في أى مكان ، بلكان لا بدمن إختيار موقع لها قريب من مصدر الطاقة البخارية . كما أن هذه الآلات كانت تقتضى دقة وترتيبا خالصا لعمليات الإنتاج ، فن المحال في مثل هذه الظروف أن تترك لكل عامل فردى آلة بخارية يستخدمها في بيته ويديرها بمفرده ، وإنما الواجب أن تجمع الآلات تحت سقف واحد ، بجانب مصدر الطاقة ، ويأتي العال إليها .

ومن الناحية المالية ، كان ارتفاع تكاليف الآلات يحتم جمع العمال المتفرقين في مكان واحد ، وتحت إدارة مركزية واحدة . فلم يكن في وسع الصانع المستقل أن يشترى الآلات اللازمة لإنتاجه . بل إنه حتى

فى الحالات التى كان يستطيع فيها أن يدبر المال اللازم لشراء آلة بخارية ، فاته سرعان ما كانت تظهر آلة جديدة أحدث منها وأسرع ، فيتعطل انتاجه . واذن فقد كانت بجاراة التطورات المتلاحقة في صناعة الآلات تقتضى تمويلا ثابتا ، لا يقدر عليه إلا بحموعة محددة من الممولين ، أو من الرأسماليين .

ولكن هؤلاء المنتجين الكبار أنفسهم كانوا من طبقة تختلف عن طبقة النبلاء والاقطاعيين: كانوا رجال أعمال نشأ معظمهم بين صفوف العمال أو الزراع ، وأمكنهم أن يشقوا طريقهم من بين هذه الصفوف بفضل الحرص والمكفاح الدائم ، وعلى يد هؤلاء العصاميين تمت معظم التجديدات في ميدان الصفاعة ، واستحدثت الطرق الجديدة الرخيصة في الانتاج ، وفتحت أسواق لم تطرق من قبل . وكان ذلك العهد عهد منافسة عنيفة ، لانعرف حدوداً ولا قواعد ، وتسحق في طريقها كلمن يتخلف عن الركب . وهذا ما يعلل لنا صفة الصرامة والقسوة التي كان يتخلف عن الركب . وهذا ما يعلل لنا صفة الصرامة والقسوة التي كان يتخلف عن الركب . وهذا ما يعلل لنا صفة الصرامة والقسوة التي كان منافسيه إلى الإفلاس بكل الطرق المشروعة وغير المشروعة .

وعلى يد هؤلاء المنتجين اتخذت المصانع شكلها الجديد المركز، وساد إنتاجها نظام جديد يقسم العمل فيه بنظام محدد. كا أن تقسيم العمل ذاته، وسير الإنتاج على وتيرة واحدة فى كل مرحلة من مراحله، قد مكن صاحب العمل من أن يستخدم عددا غير قليل من العال غير المهرة، بعد أن أصبحت مهمة العامل أبسط. وبهذا تمكن المنتج من إنقاص مستوى الاجور، والحصول على فاتض كبير فى احدى النواحى

الرئيسية لنفقاته ، ففتح المجال أمام زيادة التوسع في الانتاج ، وأخذت تتحقق الامكانيات الجديدة التي فتحها استخدام الطاقة التجارية في ميدان الصناعة.

ولو تتبعنا تاريخ ظهور المصانع الكبيرة ، لوجدنا أن ظاهرة إنقاص الأجور كان لها أثر كبير في قيام هذه المصانع - فالمصانع الكبرى الأولى كانت مصانع الغزل : إذ كان العال ، في العهد السابق ، يقاو مون بشدة فكرة إنشاء مصانع ضخمة ، لهذا رأى أصحاب الاعمال أن يلجأوا إلى الطريق الذي يضمن لهم أقل قدر من المقاومة ، فأنشأوا مصانع للغزل عكنهم فيها استخدام النساء العاملات ، إذ من المعروف منذ القدم أن الغزل من شئون النساء . وعند ثذ ضعفت مقاومة الرجال إذ وجدوا أنفسهم متعطلين ، بل إن منافسة النساء لهم جعلتهم يقبلون العمل بشروط أقل وهكذا امتد إنشاء المصانع الكبيرة ، إلى النسيج ، وذلك بعد أن قاوم العال ذلك الاتجاه ما استطاعوا ، واضطروا في النهاية إلى الرضوخ .

أحوال العمل:

لم تظهر طبقة العال الأجيرين بظهور نظام المصانع وحده ، وإيما عرف استخدام العال لقاء أجر معلوم في الفترات السابقة ، ولم يكن استقلال العال في نظام الحرف أو في نظام الإنتاج المنزلي إلا استقلالا صوريا في كثير من الأحيان . ومع ذلك فقد كان الصانع في نظام الحرف أو في النظام المنزلي يعمل أجيراً لمدة معينة . يعد بعدها لكي يصبح صانعا مستقلا في المستقبل . ولكن با نتشار نظام المصانع ، خلقت طبقة جديدة

من العال يحتمعون في مصنعواحد، ويقاسون نفس المتاعب، ولا ينتظر لهم أي أمل في المستقبل سوى أن يظلوا محتفظين بعملهم. وقدكان ظهور طبقة الاجيرين الدائمين هذه، التي لم يعرف لها نظير من قبل، أهم نتائج التحول البكبير الذي طرأ على الإنتاج الصناعي.

أما كيف ظهرت هذه الطبقة الجديدة ، فنحن نعلم أن افرادها ، من الله الرجال بوجه خاص ، كانوا في أول الآمر يعرضون عن الالتحاق بالمصانع ، لما فيها من عمل مرهق وأجر قليل . وكان أمام العامل في في أول الآمر نوع من الاختيار بين العمل في المصنع والعمل في ورشته القديمة الصغيرة . لهذا لجأ أصحاب العمل في أو ائل ذلك العهد إلى مصادر أخرى متعددة يستمدون منها العاملين . ومن أهم هذه المصادر ، الأطفال الفقراء الذين كانت توردهم الملاجيء بكثرة . والنساء اللاتي كن يمثلن السبة غير قليلة من جموع العاملين بالمصانع في ذلك الحين . على أن الصناعة الآلية سرعان ما اكتسحت الورش الصغيرة ، ولم يكن في وسع هذه الورش أن تجارى سرعة إنتاج المصانع أو انخفاض أسعار منتجاتها ، فل يحد الصناع بدأ من الالتحاق بالمصانع الركبيرة . كما انضم إليها كثير من الفلاحين الذين تركوا مهنتهم الأصلية واشتركوا في الحروب النابوليونية ، ولم يحدوا عملا بعد عودتهم منها .

وظهرت مساوى. العهد الجديد في الصناعة في نواح عدة :

(1) فمن حيث سن العمل ، كان تشغيل الأطفال ظاهرة عامة . وكان من بينهم أطفال في الحامسة من عمرهم . ورغم أنه قد صدر في عام ١٨٣٣ قانون بجرم العمل على الأطفال الذين هم دون التاسعة ؛

فإن عدد هؤلاء الأطفال ظل كبيرا حتى بعد صدور القانون. ومن أسباب هذه البداية المبكرة فى سن العمل ؛ جشع المنتجين لقلة ما يتقاضاه الصغار من أجور . وجهل الأهالى واعتقادهم بأن نشأة الطفل دون عمل تعوده العكسل. فضلا عن الفقر المدقع ، وعدم وجود مدارس يقضى فيها أبناء العال فترة حداثنهم فى تعليم مفيد لا يرهقهم .

(ت) أما من حيث ساعات العمل، فقد كان يوم العمل يتراوح بين ١٦ و ١٨ ساعة، دون عطلة أسبرعية في معظم الآحيان. وقد صدر في عام ١٨٠٧ قانون يحدد ساعات العمل باثنتي عشرة يوميا ، غير أوقات الطعام، ولكن المنتجين كانوا يتفننون في إطالة هذه المدة فيحتجون بأي نعطل في يوم من الآيام، ليزيدوا أوقات العمل في الآيام الآخرى. بل لقد عرفت حالات كان اصحاب العمل فيها يؤخرون الساعات مساء ليختلسوا من العال بعض العمل الزائد دون أجر.

(ح) ومن المعروف أن الآجور قد انخفضت انخفاضا كبيراً بعد انتشار الآلية في الصناعة ، ولقد أشرنا من قبل إلى أثر منافسة النساء والأطفال في خفض أجور الرجال . ولنذكر الآن أن النظام الآلى ذا ته كان يؤدى ، في ذلك الحين ، إلى هذه النتيجة السيئة . فالتقدم العلمي كان عندئذ سيفا مسلطا على رقاب العمال ، يدفعهم إلى أن يقبلوا أقل الإجور ، إذ أن ظهور اختراع جديدكان يصحبه الاستغناء عن عدد من العمال وبالتالى انتشار البطالة . والبطالة سلاح قوى في يد صاحب العمل لخفض الاجر ، إذ أن ازدياد العرض على الطلب بين العمال يضعف من قدرتهم على المساومة ، بل على المقاومة ، ما دام هناك جيش دائم من العاطلين يقبل العمل المروط أقل .

وبما له دلالته الكبرى في هذا الصدد ، أن كثيراً من الكشوف الجديدة في ميدان الصناعة لم تكن تطبق إلا بعد إضراب العال أو تذمرهم. فالكشف الجديد كان عندئذ وسيلة التهديد ، يظل صاحب العمل محفظا بها حتى تحين فرصة استخدامها حين يتمرد العال ، فتكون نتيجة استخدامها أو فير عدد منهم . وخضوع الباقين بعد أن اتعظوا بمصير زملائهم . ولنضف إلى ذلك أن استغناء المصانع الآلية عن المهارة في العمل ، وإمكان تعلم الآلات في وقت بسيط ، وعدم الحاجة إلى خرة طويلة في التدرب عليها ، قد أضعف قدرة العامل على المطالبة بمزيد من الآجر، إذ كان يشعر أن غيره يمكن أن يحل محله في أي وقت ، دون أن يتخلف سير العمل ذاته على الإطلاق .

(د) أما من الناحية الصحية ، فقد كان طول ساعات العمل وقلة الأجور وسوء التغذية من أكبر العوامل التي أتلفت صحة العال وهكذا كان العال الفقراء يتكاثرون عند ثذ كالذباب ، ويبلغوا سن النصج الصناعي في العاشرة أو الثانية عشرة ، ويقضون حياتهم في المغازل أو المناجم الجديدة ، ثم يموتون بعد حياة قصيرة رخيصة . ويكن أن نعلم أن متوسط أعمال العال كان في تلك الفترة يقل بمقدار عشرين عاما من متوسط أعمار الطبقة المتوسطة .

وأضيف إلى عنصر الدمار الصحى هذا عنصر آخر جديد، هو ما تسببه طريقة الانتاج الآلى للعامل من إرهاق عصبى ونفسى. فلم يكن. في وسع كثير من العال تحمل ضغط العمل الآلى، بل كانت أعصابهم تنهار ويتحطمون جسميا ومعنويا في سنوات قلائل، ثم يلتى بهم جانبا

وكأنهم مادة تالفة . ولقد بلغ هذا التوتر العصى قمته فى الطرق الحديثة في الصناعة ، مثل طريقة د فورد ، في صناعة السيارات ، حيث بمر هيكل السيارة بواسطة رصيف متحرك على صفين من العال، يجب على كل منهم أن بركب جزءاً خاصا في ذلك الهيكل حين يمر عليه ، وتنوالي -صفوف السيارات عليه ، وهو يقوم في كل منها بنفس العمل . وهكذا تتحدد سرعة العدامل بحركة الرصيف ، الذي بمكن أن يزيد صاحب العمل من سرعته على الدوام ، وعلى العامل أن بجارى هذه السرعة ، وإلا كان ملزما بالانسحاب ــ وبالفعل ينسحب حسكثير من العال لعجز أعصابهم عن تحمل هذا الضفط. وليسمعني قولنا هذا أن العامل فى الفترة الأولى من العصر الصناعي الحديث كان عليه أن يتحمل مثل هذا الضغط على أعصابه، وإنما كانت هناك أنواع أخرى من الضغط لا تقل عن هذه ، وخاصة إذا وضعنا في حسابنا حداثة عهد الناس بالحياة الصناعية الجديدة ، وتعودهم العمل الهمادىء البطيء في الفترة السابقة.

(ه) أما من الناحية المعنوية ، فقد انعدمت الصلة الوثيقة بين صاحب العمل وبين العامل ، وحلت محل العلاقة الشخصية التي كانت تربطهما في العصر المنزلي ، علاقة لاشخصية لا يعدو فيها العامل إلا واحداً من الآلاف الذين يعملون في المصنع ، ولا ينظر إليه إلا على أنه وحدة منتجة ينبغي الاحتفاظ بها بأقل التكاليف الممكنة .

والحق أن القيمة الإنسانية قد أهدرت في ذلك العصر على تمو قل أن نجد له في التاريخ مثيلاً . فالإنسان لم يكن يعامل إلا على أنه وسيلة ، ولا تصان حقوقه إلا بالقدر الذي يسمح له بالاستمرار في إنتاجه، وفيا عدا ذلك ، فقد كانت الكائنات البشرية تعامل بنفس القوة التي تعامل بها الأشياء الطبيعية الجامدة ، ولم يكن ينظر إلى العامل إلا على أنه مورد يستغل ، ويستفاد منه ، حتى إذا ما استهلكت قواه نبد نبذ النواة .

ولم يكن للقيمة الشخصية أى دور فى الانتاج فى ذلك الحين ، فالعلاقه الوحيدة بين العامل وصاحب العمل هى علاقة مقدار معين من الإنتاج يقدمه الأول ، وأجر معين يقدمه الثانى _ وفى هذه الحدود وحدها كان يتم الانصال بينهما . فاذا أحس أحد العمال بالرغبة فى تحقيق استقلاله الشخصى ، و ثار على عبودية الآلة ، فلن يجد له مفرا منها رغم ذلك ، إذ كان أصحاب المصانع يعملون على احتكار الأرض بدورها ، فتسد كل السبل أمام العامل الثائر .

وهكذا كانت أحوال العمل فى ذلك الحين نقتل أية موهبة شخصية أو معنوية لدى العامل. وترغمه على الاستسلام لعمله الممل، أياماً كانت الشروط التى تفرض عليه.

وكان من الواضح أن أية محاوله فردية للتمرد على هذا النظام تخفق حتما أمام قوة أصحاب العمل ونفوذهم ومالهم ، وبالتدريج تولد فى نفوس العمال ، نتيجة للظروف السيئة التى بعانونها جميعا، وعى بموقفهم فى المجتمع الصناعى الحديث ، وإحساس بضرورة نكتلهم حتى يصبح

كفاحهم من أجل تحقيق مطالبهم مثمرا ، وأخذوا يكونون بالتديج , طبقة ، شاعرة بذاتها ، محددة الأهداف ، تحس بالتعارض القوى بين مطالبها وبين مصالح أصحاب الاعمال . وكان ظهور هذه الطبقة المديزة الشاعرة بذاتها ، أهم النتانج التي ولدها النظام الصناعي الحديث ، إذ أن التطورات التاريخية التالية ، من سياسية واجتماعية و ثقافية ، قد تأثرت دائما ، بطريق مباشر أو غير مباشر ، بجهود هذه الطبقة و نضالها .

العصر الصناعي الأخبر

التطور الصناعي في القرن التاسع عشر:

كانت الفترة التالية لعهد الكشوف الآلية الأولى فترة تجارب وعدم استقرار، لم يتخذ الاقتصاد الأوروبي فيها شكلا ثابتا ، ولم تظهر كل النتائج التي كانت تنطوى عليها تلك الكشوف إلا بعد انقضاء فترة عدم الاستقرار هذه ، وإنهاء عهد الصراع بين النظم الجديدة والنظم القديمة في الإنتاج ، بانتصار الأولى انتصار الم يعد فيه شك .

ومن أهم صفات الفترة التالية ، التي بدأت منـذ أواسط القرن التاسع عشر ، الاهتداء إلى طاقات جديدة في الصناعة ، وتقدم وسائل الانصال ، بما أدى إلى ظاهرة كان لها أكبر الأثر في العلاقات الدولية ، سواء مر للناحية الاقتصادية والسياسية ، وأعنى بها تكوين السوق العالمية .

(۱) أما الطاقات الجديدة التي أصبحت تستخدم في الصناعة ، فهى الكهرباء ، والبترول . والحق أن الطاقة الكهربائية كانت تمساز على الطاقة البخارية بمميزات متعددة : فهى تطلق في سكون ، وتنتشر في كل الأمكنة إلى مسافات بعيدة ، وتحبس في أي وقت نشاء ، وطريقة استخدامها نظيفة وصحية بالقياس إلى الفحم . ولما كانت أسهل طرق توليد الكهرباء هي استخدام القوة المائية ، فقد عادت للساقط المائية أهميتها التي كانت لها في القرن الثامن عشر ، والتي فقدتها مؤقتا عند كشف الطاقة البخارية ،

وتميزت نلك الفترة بالنوسع الكبير في الإنتاج ، إذ أصبح هم المنتجين هو إغراق الاسواق بمنتجاتهم ، وخفض تكاليفها إلى أقل حد مكن ، والأمران مرتبطان ، إذ أن زيادة الإنتاج تؤدى من تلقاء ذاتها إلى خفض التكاليف . وهكذا اتسع نطاق المصانع السكبيرة التي كانت قبل عام . ١٨٥ مقتصرة على صناعات النسيج والحديد ، وأصبحت المصانع التي تضم ألوف العال شيئا معتادا .

وصحب هذا النوسع في الانتاج نظام جديد أحدث تغيرا هاما في طريقة الإنتاج، هو نظام التضامن داخل المؤسسة الصناعية الواحدة . فقد كانت المصانع القديمة تتميز بتخصصها ، فينتج كل منها جزءا معينا لا يمكنه أن يصل مباشرة إلى المستهلك، ولا تتم فى المصنع سوى مرحلة أو اثنتين من مراحل الإنتاج ، والكن بعد تطبيق مبدأ الأجزاء ذات. التقدير الثابت Standerdized parts ، أمكن أن تمر بالمصنع الواحدكل مراحل الإنتاج ، حتى تخرج السلعة من المصنع صالحة للاستهلاك مباشرة . وكان استخدام طريقة الاجزاء ذات التقدير الثابت يتطلب آلات غاية في الدقة ، وهذه الآلات بدورها تحتاج إلى مشرفين لهم من المران والحبرة نصيب وافر، حتى يمكنهم المحافظة على المستوى الرفيع من الدقة الذي بلغته الآلات . وهكذا ظهرت لأول مرة شخصية والمهندس، فى الإنتاج الصناعى ، وأصبح وجوده ضروريا فى كل مصنع حديث ، ولم تعد مهمته مقتصرة على الإشراف على الآلات ، بل امتدت إلى. العمليات المعقدة التي تتم في المصنع الكبير، والني يحتاج تنظيمها وترتيب مراحلها إلى رقابة دائمة ، وحساب دقيق .

(ب) ولسنا في حاجة إلى التحدث عن التقدم في سبيل المواصلات ،

وكيف كان يعد انقلابيا فى ذلك الوقت ، ولكن يكفينا أن نقول إن قدر اكبيرا من التطور الإقتصادى التالى كان راجما إلى تقدم طرق المواصلات الجديده ، أو على الأقل مرتبطا به . وكانت الطرق الحديدية الجديدة من أهم عوامل ازدهار الأسواق الداخلية ، بينها أدى استخدام قوة البخار فى النقل البحرى إلى توسع هائل فى التجارة الخارجية ، مهد لربط أجزاء العالم كله فى وحد اقتصادية متماسكة .

(ج) وتضافر عامل الإنتاج على نطاق واسع، والتقدم في وسائل الاتصال، في تكوين سوق عالمية تتعدى حدود الدول والقارات. ولقد كان الإنتاج قبل هذه الفترة محليا في أساسه، ولم تكن النجارة الخارجية تتناول إلا الكاليات أو منتجات المناطق المدارية. ولم يكن هناك ما يدعو إلى تصدير الحديد أو الصلب مثلا، لأن تكاليف النقل كانت كبيرة، ولأن منتجات انجائزا، وهي أسبق الدول إلى التصنيع، كانت تصرف في داخلها أو في بلاد القارة الأوربية على الأكثر. أما في الفترة التي نحن بصددها، فقد دار تبطت كل أجزاء العالم في وحدة اقتصادية واحدة، ومهدت المخترعات الحديثة الطريق لخلق سعر عالمي موحد للمواد الأساسية، وأصبح العالم كله سوقا واحدة، فقمح أمريكا أو الهند يرد إلى أوروبا بكثرة. والصلب الانجليزي يبني الخطوط الحديدية في الشرق الأوسط... الخ

وإذن ، فعلى الرغم من أن الآثار المباشرة للاتجاه إلى التصنيح لم تظهر إلا في جزء ضليل من الـكرة الأرضية ، هو انجاترا ، ومن بعدها فرنسا

و بلجيكا وألمانيا والولايات المتحدة ، فإن العالم كله قد أحس بنتائج هذا الاتجاء الجديد . فقد نشطت التجارة نشاطا كبيراً ، بعمد أن قام بين الدول نوع من تقسيم العمل ، فتخصصت البلاد الصناعية في الصناعة ، وأهملت الزراعة إلى حد ما . بينما أخذت تستمد الغذاء من البلدان الزراعية . وتستخلص منها المواد الخام مقابل ما تورده لها من منتجات مصنوعة . وهكذا تبدلت العلاقات الاقتصادية بين الدول من أساسها ، وبعد أن كان الاقتصاد العالمي مجموعة من اقتصاديات دول تكتني بذاتها ، أصبح في العالم اقتصاد موحد يقسم العمل في داخله ، مع استثثار الدول المتقدمة صناعيا — بطبيعة الحال — بنصيب الأسد في تقسيم العمل هذا ، وحرصها على أن تظل الدول الأخرى تمدها بالغذاء والمواد الخام ، ولا تنطلع هي الآخرى إلى أن تصبح ذات إنتاج ومناعي مستقل .

القوى الصناعية الجديدة:

كانت الصناعة الانجليزية هي المتحكمة في أسواق العالم حتى الثلث الآخير من القرن الناسع عشر ، ولم تبلغ دولة من الدول حداً يسمع لها بمنافسة منتجات الصناعة الانجليزية ، الواسعة النطاق. فكان العالم يرتدى ملابس إنجليزية وأحذية انجليزية ، ويركب قطارات إنجليزية تسير بفحم انجليزي ، وكانت معظم هذه المنتجات وموادها الخام تنقل من انجلترا وإليها على سفن انجليزية . وهكذا ظل مركز الاقتصاد الصناعي العالمي فترة غير قصيرة في تلك الجزيرة الصناعي العالمي فترة غير قصيرة في تلك الجزيرة الصناعي العالمي فترة غير قصيرة في تلك الجزيرة الصناعية المساحة .

وكانت فرنسا ثانية الدول في ميدان التصنيع ، فقد ظهرت فيها

آثار التطورات الجديدة بعد انجلترا مباشرة ، ولكن لم يكن الانتقال إلى طرق الإنتاج الجديدة فيها سريعا وكاملا كما كان فى انجلترا ، وذاك لعدة أسباب منها بطء نمو سكان فرنسا ، وما مرت به فى تلك الفترة من ثورات وحروب متعددة ، لهذا لم تبلغ الصناعة فى فرنسا فى وقت من الأوقات ما بلغته فى بريطانيا وألمانيا .

وسارت بلجيكا في اتجاه التصنيع في نفس الوقت الذي سارت فيه فرنسا في الاتجاه ذاته ، غير أن الانتقال إلى الصناعة كان فيها أتم ، فكانت بلجيكا هي الدولة الأوربية الوحيدة التي استطاعت أن تساير انجلترا صناعيا في النصف الأول من القرن التاسع عشر .

آما آلمانيا فلم تصبح دولة صناعية إلا في الربع الآخير من القرن التاسع عشر . فقبل ذلك كان كل تقدم اقتصادى فيها يصادف عقبة لاسبيل إلى التغلب عليها ، هي افتقار ألمانيا إلى الوحدة السياسية ، وقيام الحواجز الجركية التي كانت تقف في وجه التجاءة الداخلية بين ولايات ألمانيا الحسين . كا كانت ألمانيا ساحة دائمة لكل حرب نشبت في أوروبا ، فتركت هذه الحروب في تنظيمها الاجتماعي والاقتصادي أثرا لم يكن من السهل محوه . وهكذا ظلت الصناعة الآلمانية تحمل طابع العصور الوسطي حتى أواسط القرن التاسع عشر . ولكن توقيع اتفاقية الوحدة الجركية Zollverein في ١٨٣٤ ، كان مقدمة لتوحيد المنايع من الناحية الاقتصادية . وكانت الخطوة الحاسمة هي التوحيد السياسي وتكوين الإمبراطورية في عام ١٨٧٧ ، فقد نتجت عن هذا السياسي واللوين الغنية بالفحم ، وبعد حصول ألمانيا على تعويض الآلواس واللوين الغنية بالفحم ، وبعد حصول ألمانيا على تعويض

مالى ضخم من فرنسا التى خرجت من الحرب السبعينية مد حورة. و لنضف الى ذلك عوامل أخرى ، منها أن الصناعة قد ظهرت فى ألمانيا دفعة واحدة ، ولم تمر بمراحل التجارب البطيئة التى مرت بها فى انجلترا ، فأمكن استحداث خير طرق الإنتاج ، ولم تظهر المقاومة التى كان يبديها أصحاب الصناعات القديمة فى وجه كل تجديد . كما كان تقدم علم الطبيعة فى ألمانيا من أهم عوامل نهضتها الصناعة ، وخاصة فى ميادين الصناعات الكهربائية والكيمائية ، وسرعان ما سيطرت آلمانيا على الاسواق العالمية فى هذه الميادين ، وهكذا لم ينته القرن التاسع عشر حتى أصبحت ألمانيا فى مقدمة الدول الصناعية فى العالم .

ومن أهم الاحداث التي تميز بها تاريخ النصف الاخير من القرن. التاسع عشر ، ظهور الولايات المتحدة كقوة صناعية كبيرة . فقد كانت الولايات المتحدة قبل الحرب الاهلية دولة زراعية قبل كل شيء ، ولم تكن تعرف من الصناعة سوى الحرف اليدوية المتأخرة . غير أن تلك الحرب كانت نقطة التحول في تطورها الصناعي . ففي خلال سنواتها الاربع كانت الحكومة في حاجة إلى كبيات هائلة من الحديد والصلب والذخائر والمنسوجات والاطعمة ، فأدى ذلك إلى ازدهار الصناعة المحلية بالولايات المتحدة ، وخاصة بعد أن عملت الحكومة على الصناعة الحية بالولايات المتحدة ، وخاصة بعد أن عملت الحكومة على حشف المواردالطبيعية الهائلة ، كالحديد والفحم والبترول . وكان لظهور كشف المواردالطبيعية الهائلة ، كالحديد والفحم والبترول . وكان لظهور الوازن الانتصادى . بين مختلف الدول ، وفي إرجاع انجلترا من المرتبة الاولى المواق العالم .

المرحلة الاحتكارية في الصناعية:

منذ أواخر القرن التاسع عشر ، وفى خلال القرن العشرين . طرأت على الصناعة الغربية (ويلاحظ أنها لم تعد الآن أوربية فحسب بعد أن اقتحمت أمريكا الميدان) تطورات هامة . وكان الدافع الرئيسي لهذه التطورات ما لاحظناه من قبل من ظهور قوى صناعية جديدة تقف لمنافسة انجلترا ، وتزاحها على الاسواق ، وما أوضحناه من قبل من أن التطور الاقتصادي الحديث قد جعل من العالم كله وحدة اقتصادية يعتمد أجزاؤها بعضها على بعض ، ولا يكتني جزء منها بذاته اكتفاء تاما ، وسوف نرى الآن تأثير هذه العوامل في التطورات التي طرأت على الاقتصاد الغربي في تلك الفترة .

وأهم الصفات التي تميز ذلك الاقتصاد في هذه المرحلة الآخيرة ، صفتان ترتبط كل منهما بالآخرى : صفة التجمع والاحتكار ، والنزعة الاستعارية الحربية . وسوف نتحدت عن كل من ها تين الصفتين على حدة ، موضحين في الوقت ذاته كيف تؤدى كل منهما الآخرى .

(١) التجمع والاحتكار:

ازدادت الصناعة تركيزاً منذ الفترة السابقة على الحرب العالمية الأولى مباشرة ، وعمل المنتجون على إيجاد نظم جديدة تتفق مع مقتضيات هذا التركيز ، ومن هنا ظهر الاتجاه إلى التجميع المالى وإلى التركز الصناعى .

١ ـــ أما التجمع المالى: فهو وسيلة لحشد أكبر قدر ممكن من

رأس المال للقيام بمشروعات صخمة على نطاق لم يكن معروفا من قبل نفق أوائل عهد الصناعة كان رأس المال مقتصرا على صاحب المصنع وحده: فهو الذي يموسل العمل ، وإيه يرجع الربح الصافى فى النهاية ، وهو الذي يدير المصنع ويوجسه ، لذا كانت معظم المؤسسات الصناعية فى تلك الفترة صغيرة إذا ما قورنت بالمؤسسات الحالية . ولكن الصناعة كانت تسعى إلى المزيد من النموس ، ولم تكن موارد صاحب العمل وحده تكفى لتحقيق هذا النمو ، لهذا ابتدع نظام يمكسن من استهلاك وموس الأموال المتوفرة لدى عدد كبير من الناس ، وتحويلها إلى الاستثمار بدلا من أن نظل متراكمة ، وذلك هو نظام الشركات .

والحق أن نظام الشركات المساهمة هو نوع جديد من أنواع الملكية (١) ، فضلاً عن كونه نوعاجديدا من أنواع المؤسسات الصناعية أو التجارية : فهو في أساسه نظام يهدف إلى تعبئة الملكيات وتركيزها نحو هدف واحد . وفيه تركيز ثروة عدد كبير من الأفراد في وحدات إنتاجية هائلة ، وتثنزك إدارة هذه الثروة لتوجيه موحد ، تقوم به فئة قليلة من كبار الماليين ورجال الصناعة . أما بقية أصحاب الأموال فهم في الأغلب شركاء ، خاملون ، إذ أنهم يقد مون رءوس الأموال وينالون قسط من الأرباح ، دون أن يتدخلوا في إدارة الشركة ذاتها . وهكذا تنفصل ملنكية الشركة عن إدارتها . وبينها كون للشركة عدد

⁽١) أنظر في هذا كناميه:

A, A. Berle and G. C. Means: The Modern Corpration and Privoke Property Macmillan (London) 1932,

كبير من والملاك عن أصحاب السلطة في توجيهها وإدارتها قليلون . على أن لهذا الانفصال بين ملكية أموال الشركة وإدارتها درجات : فهناك شركات يملك شخص فيها ، أو بحموعة قليلة من الأشخاص ، الجزء الآكبر من الاسهم ، ويوزع الجزء الباقى على عدد كبير من المساهمين وعندئذ تكون الإدارة في يد هذا الشخص أو هذه الفئة القليلة ، وتكاد الملكية والإدارة تتجمعان في يد واحدة ، بينها يتمثل الانفصال بينهما لدى بقية المساهمين ، وفي أحيان أخرى تملك فئة قليلة نسبة أقل من نسبة ما يملكه جمهور المساهمين ، ولكن هذه الفئة تكون من القوة نسبة ما يملكه جمهور المساهمين ، ولكن هذه الفئة تكون من القوة بحيث تستطيع محكم مركزها الممتاز ، أن تتحكم و توجه .

ولا شك فى أن هذا الانفصال بين الإدارة والملكية يضمن توسع أعمال الشركة على الدوام . إذ يمكن رأس المال بطرح أسهم جديدة فى السوق ، ويظل لحسمكلة هذه الأسهم _ فيها عدا أعضاء بجالس الإدارات _ موقف سلى من إدارة الشركة. بل انهم لا يمتاكون وسائل الإنتاج ذاتها ، وإنما يعهدون بالسيطرة عليها إلى جماعة مركزية يفترض أنها تدير ما يملكه بجموع المساهمين لصالحهم ، وأن يكن هذا ليس هو ما يحدث فى كل الأحوال .

ذلك لأن الطابع الديمقراطي ، الذي يفترض أنه يميز الشركة المساهمة من حيث هي وحدة الإنتاج ، يكون ظاهريا في معظم الأحيان . فالذي يحدث بالفعل هو أن المساهمين الصغار إذا نالوا نصيبا معقولا من الربح ، يتبعون كبار المساهمين كالقطيع ، ويخضعون لسياستهم خضوعا تاما . وهكذا نستطيع أن نقول : إن مجالس إدارة الشركات

المساهمة هي التي تنتخب نفسها بنفسها ، وهي التي تسيطر تماما على كل عمليات الإنتاج ، وتتحكم فها تبعا لمصالحها الحاصة . أي أن الشركة المساهمة هي في الواقع وسيلة منظمة لتحكم كبار أصحاب الأموال في صغارهم ، إذ يكتسبون مزيدا من الأموال لتنفيذ مشروعات واسعة النطاق ، قد لا تكني لتحقيقها مواردهم الحاصة ، ولكنهم يحتفظون لانفسهم بالسيطرة العليا في كل الأمور .

ومن الصفات الآخرى المميزة لنظام الشركات المساهمة ، خضوع الصناعة فيها للمول . فني هذا النظام تكون الشخصيات الهامة المتحكمة في ميدان الصناعة أناسا ليست لهمخبرة فنية بالصناعة ذاتها ،ولا يشتركون في أية مرحلة من مراحل الإنتاج ذاته، وإنما يشرفون عليه إشرافا ماليا فحسب . وتلعب البنوك نفس الدور الذى تلعبه الشركات المساهمة ، فوظيفتها فى هــذه الحالة هى نقل رأس المال ىمن لا يستطيعون استغلاله إلى من يستطيعون ، مع منح أصحابه بعض الأرباح . وهنا تصبيح الصلة بين البنك وبين الإنتاج الصناعي وثيقة ، لأن البنوك تستغل معظم أموالها فى مشروعات صناعية ، فتتعامل مع شركات مساهمة ، أو تنشىء شركات مساهمة خاصة بها . ويتدخل كبار رجال البنوك في عملية الإنتاج الصناعي ، فيصبحون هم ذاتهم كبار رجال الصناعة ، ويؤدى ذلك إلى ازدياد التركيز الاقتصادى في يدهذه الفئة من كبار الممولين، التي يسمى أفرادها إلى توسيع نطاق العمل واكتساب مزيد من الربح على الدوام . وهذا ما يعلل لنا اتساع نطاق أعمال المؤسسات الصناعية في الفترة الآخيرة على نحو لم يشهد العالم له مثيل من قبل.

ب وأما التركيز الصناعي ، فله بالتجمع المالي اتصال وثيق .
 ويقسمه علماء عادة الاقنصاد إلى نوعين :

تركيز رأسى، تتحد فيه بحموعة من الشركات تمثل مراحل مختلفة لصناعة واحدة و تؤدى كلها منها عملية خاصة من عمليات الإنتاج . ومثل هذه الاتحادات شائعة في الصناعات المعدنية : فشركات الحديد والصلب تشرف على كل مراحل الإنتاج من البداية إلى النهاية ، بحيث تمتلك مناجم الحديد ومصانع الصلب ومؤسسات بيع منتجات الحديد والصلب .

والتركيز الأفتى يتم بين عدة شركات تنتج كل منها سلعة واحدة فى مرحلة واحدة مرس مراحل الإنتاج ، أى أنه يتم بين شركات كانت تتنافس على الأسواق فيما بينها ، ثم تدرك أن من مصلحتها أن تعمل على تنظيم المنافسة ، أو القضاء عليها بانحادها . ولهذا الاتحاد درجات متفاوتة، أو هما اتفاق المنتجين أو الكارتلات Cartels . وفيه يتفق المنتجون فى الشركات المختلفة التي تنتج سلعة واحدة على حفظ الاسعار فى مستوى معين ، مع بقاء كل شركة مستقلة عن الأخرى . و ثانيها : اتفاق النقابات Syneicates ، ويظل فيه للمنشآت استقلالها في الإنتاج، ولكن النقابة تتولى تصريف الإنتاج، وشرا. المواد الخام وبحديد نسبة معينة في الإنتاج لا تتعداها كل منشأة . والدرجة الآخيرة من التركيز هي توحد الشركات أو النرستات Trusts ، وفيها تمتزج المنشآت المنفصلة امتزاجا كاملا ، فيصبح أصحابها شركاء في شركة واحدة كبيرة، لها إدارة موحدة، أي أن المنشآت المستقلة تختني تماما باندماجها في وحدة أكبر.

والمفروض في هذا التجمع ، بأنواعه المختلفة ، أنه يؤدى إلى خفض الأسعار ، لأن نطاق الإنتاج يتسع إلى حدكبير . ولكن ما يحدث في واقع الأمر عكس ذلك : فهذا التجمع يقضى على المنافسة ، أى يقضى على الحصن الذي يحتمى فيه المستهلك ، ولا يعود هناك حائل يحول بين الشركة و بين فرض ما تريد من الاسعار . و بعبارة أخرى ، فالتجمع يؤدى إلى الاحتكار ، والاحتكار يرفع من الاسعار .

والذى لا شك فيه أن تجمع الشركات على هذا النحو ، و تكوينها اتحاداً قوياً ذا إنتاج ضخم ، يؤدى إلى القضاء على منافسة المؤسسات الصغرى التى نظل خارج هذا الإتحاد ، وبهذا يتم الاحتكار . ومع ذلك فليس معنى هذا أن المنافسة قد قضى عليها تماما ، وأن الاستقرار قد ساد الاحوال الاقتصادية ، أو أن هذا الاستقرار يتخذ صبغة عالمية عندما يتم الاتحاد بين شركات تنتمى إلى دول مختلفة . فالذي يحدث بالفعل هو أن المنافسة نظل باقية ، وإن كانت تتخذ شكلا جديداً : فبدلا من أن تقوم بين مؤسسات مستقلة ، نظهر في داخل المؤسسة الواحدة ، حين يسعى كل مساهم كبير إلى مزيد من الربح ، وإلى السيطرة على أعمال الشركة بأسرها . أو تظهر المنافسة بين اتحادات مركزة فيا بينها ، وهذا تتحذ طابعا مدمرا ، و تؤدى في بعض الاحيان إلى قيام الحروب ، وهذا ما سوف نتحدث عنه في الجزء التالي من محتنا .

(ب) النزعة الاستعارية والحربية:

رأينا كيف أدى التطور الاقتصادى الحديث إلى مزيد من التركيز المالى والصناعى، و نتج عنه تكوين اتحادات قوية، يسيطر عليها طائفة من كبار رجال الاعمال، الذين يزدادون قوة على الدوام.

والنوع المميسّز لهذا التطور، كما رأينا، هو الاحتكار. وفي البلاد الصناعية المتقدمة يؤدى انتشار الاحتكار واتساع نطاقه إلى خلق كمية كبيرة من رأس المال الفائض، إذ أرن الأرباح الهائلة الني بجلبها الاحتكار تبلغ حدا لا تعود معه الآسواق المحلية كافية لاستثبارها ، لهذا تسعى هذه الأموال إلى التسرب إلى الخارج لكى تئستغل في بلاد آخرى . وخير مجال لاستغلال رءوس الأموال الفائضة هــذه ، هو ما يسمى في الاصطلاح الاستعارى الحديث باسم , البلاد المتخلفة Backward Countries . فشروط العمل في هذه البلاد خير من شروط العمل في البلاد التي يصدُّر منها رأس المال ، وذلك بالطبع من وجهة نظر المستخل ذاته . فني هذه البلاد تكون الاجور عادة منخفضة ، ووقت العمل أطول ، والمواد الخام متوافرة لا تستغل ، والاسواق كافية لتصريف الإنتـاج ، وذلك لضعف المنافسة المحلية آو انعدامها . لهذا تعمل الدولة الصناعية المتقدمة على السيطرة اقتصاديا على ما تسميه بالدولة المتخلفة ، وذلك إما عن طريق الاستعار والتدخل العسكرى المباشر ، أو عن طريق الندخل الاقتصادى ، والتحكم السياسي غير المباشر.

ولنضرب للاستعار والتدخل العسكرى مثلا قريباً ، هو الاستعار الاورى لأفريقيا في الفترة التي سبقت الحرب العالمية الأولى . فئذ أواسط القرن التاسع عشر . بدأ اهتهام الأوربيين يتجة إلى أفريقيا ، تلك القارة المجهولة أو المظلمة كما كانوا يسمونها ، إذ أن المناطق التي يمكن استغلالها في بقية أرجا. العالم أخذت تقل بالتدريج ، بعدد أن بسطت انجلترا سيطرتها على استراليا والهند، وتحكمت هو لندا في جزر الهند الشرقية ، وكانت أسبانيا تسيطر من قبل على كثير من مناطق أمريكا الجنوبية .

وكانت أول مرحلة من مراحل الاستعار الاوربي في أفريقيا ، هي سيطرة الهولندبين على مستعمرة الرأس في القرن التاسع عشر ، ثم انسحابهم إلى داخل القارة بعد تسليم المستعمرة إلى الإنجليز ، وبدأت بعد ذلك سلسلة من محاولات الاستكشاف ، كانت في الوقت ذاته اختبارا لقابلية مناطق أفريقيا للاستغلال ، فسارع الإنجليز بعد كشوف لفنجستون وستانلي ، إلى التوغل في أو اسط أفريقيا ، والسيطرة على أقاليم متعددة .

ولقد أدت الحرب الاهلية الامريكية إلى انقطاع موارد القطن عن مصانع النسج والغزل في لانكشير ، وتلقي أصحاب هذه المصانع من هذه الحرب درساً قاسياً ، صمعوا على ألا يتكرر مرة أخرى . ونستطيع أن تقول : إن هذا كان سبب تعجيل الإنجليز باحتلال مصر في سنة ١٨٨٢ ، وحرصهم على التوسع في زراعة القطن فيها بعد اجتلالهم

لها مباشرة . وعلى أية حال فبعد احتلال الإنجليز لمصر أصبح نفوذهم يمتد من أقصى شيال أفريقيا إلى أقصى جنوبها . وفى خلال التنافس الدولى على الغنائم ، احتل الالمان أجزاءا من شرق أفريقيا . واحتل الفرنسيون بلاد المغرب والصحراء الغربية ، واحتل الإيطاليون الصومال وإريتريا ، وبعد ذلك هاجموا ليبيا وطرابلس واحتلوها بالقوة . واستولت أسبانيا والبرتغال على بعض المناطق ، بل إن بلجيكا دخلت السباق بدورها فاحتلت ما سمى فيما بعد بالكونغو البلجيكية .

هذا عن الاستعار أو الندخل المباشر ، أما التغلفل الاقتصادي اى لا يصحبه احتلال عسكرى ، فيتمثل في ظاهرة تصدير رؤوس الا موال. إذ تعمل الدول الصناعية المتقدمة على بناء مؤسسات صناعية داخل الدول والمتخلفة، ، بعد أن كانت تقتصر على تصدير منتجانها تامة الصنع إليها . وواضح أن الإناج داخل البلاد المتخلفة خير من الإنتاج داخل البلاد المتقدمة صناعيا ثم تصدير المنتجات إلى البلاد المتخلفة. فني هذه الحالة الآخيرة تكون شروط العمل داخل البـلاد المتقدمة أصعب ، من وجهة نظر المنتج ، فضلا عن تعرض الإنتاج للجواجز الجمركية في البلاد الآخرى. لهذا يفضل المنتجون تصدير رأس المال ذاته إلى البلاد المتخلفة ، أو منحها قروضاً بشروط تكفل لها السيطرةعلى اقتصادياتها . وسواء أكان شكل السيطرة قروضاً ، أو رأسمال مصدر ، أو احتكار للأسوأق الداخلية ، فإن هذا كله يؤدى إلى قيام صلة وثبيقة بين الدول المصدّرة والدول المستوردة ، وتحرص الأولى على استمرار هذا الصلة ولو أدى الآمر إلى تدبير المؤامرات للقضاء

على استقلال البلاد المستغلة ، بحجة حفظ مصالحها فيها .

وهكذا تتسابق الدول الصناعية المتقدمة إلى فرض سيطرتها على الدول والمتخلفة ، وتتنافس فى الحصول على الاسواق والمواد الخام . ويقوم بين الدول الرأسمالية الكبرى نوع من تقسيم مناطق النفوذ ، بحيث تكون لكل منها منطقة لا تنافسها فيها غيرها ، ولكر هذا الاستقرار لا يدوم طويلا ، لأن الخلاف سرعان ما يدب بينها ، فتنشب حروب تنتهى إلى إعادة تقسيم أسواق العالم تبعاً اصالح الدول المنتصرة . ومن هنا يتضح الارتباط بين نمو الاقتصاد الاحتكارى من جهة ، وبين قيام الحروب والاستعار من جهة أخرى .

ولنطبق هذا القول على حالة واضحة كل الوضوح ، هي قيام الحرب العالمية الأولى . فني الفترة السابقة على تلك الحرب ، استولت الدول الاستعارية على ملايين الكيلومترات من الأراضى ، سيطرت على معظمها الدول القديمة في الاستعار ، وهي انجلترا وفرنسا ، ونالت الدول الاستعارية الناشئة ، مثل ألمانيا وإيطاليا ، وما تبق من الأولى ، وإن كانت الدول القديمة قد أقفلت في وجهها معظم الأبواب ، وسيطرت كانت الدول القديمة قد أقفلت في وجهها معظم الأبواب ، وسيطرت قبلها على خير مناطق الاستغلال . ولما لم تكن هناك أرض حرة لم تبسط عليها دولة استعارية نفوذها ، فقد أصبحت الوسيلة الوحيدة للوصول عليها دولة استعارية نفوذها ، فقد أصبحت الوسيلة الوحيدة للوصول غيها بالقوة ، لكي تقسم مناطق النفوذ على أساس جديد . وعلى هذا النحو قامت الحرب .

ولكن هل تعترف الدول المحاربة صراحة بأنها تحارب من أجل بسط نفوذها الاقتصادى على دول أضعف منها ، أو من أجل التغلب على منافسة دولة قوية أخرى تنازعها السيطرة على هذه الدول الضعيفة ؟ لاشك فى أن الشعوب المحاربة ينبغى أن تدفع إلى الحرب تحت ستار آخر غير الاستغلال ، ولا بد أن تلهب حماستها فكرة معنوية قوية تحارب من أجلها . هذه الفكرة ، الرجد الاستعاريون فيها دعامة قوية لرغباتهم التوسعية ، هى فكرة القومية المنظر فة .

و نسارع فنقول إن النزعة القومية ، في صورتها السليمة ، كانت دائما عاملا من عوامل التقدم المستنير ، ولكنها في صورتها المرضية المتطرفة ، قد ساهمت بنصيب كبير في دعم الروح الحربية ، وفي خفض المستوى المعنوى والمادى لشعوب العالم بأسره .

ولقد اشتد تأثر الروح القومية بعد التطور الصناعي الحديث، وما نجم عنه من تغيرات اجتماعية وسياسية هائلة . فقد أصبحت الحكومات خلال القرن التاسع عشر قوية ، تستطيع الانفاق على جيوش ضخمة مزودة بأسلحة فناكة . واستغل أصحاب الاعمال هذه الفرصة ، فهملوا على تدعيم الشعور بالقومية : فقد كان المسيطرون على الحكم منهم ، أو من الخاضعين لنفوذهم ، وكانوا يجنون أرباحا اقتصادية هائلة في ظل النظام الجديد للدولة ، وفي الوقت نفسه يشجعون روح التعصب داخل دولتهم ، ويعملون على تنمية الشعور بالكراهية نحو البلاد الاخرى ، يعينهم على ذلك ما يسيطرون عليه من أجهزة للدعاية وللتحكم في الرأى يعينهم على ذلك ما يسيطرون عليه من أجهزة للدعاية وللتحكم في الرأى

العام، وهم فى الحق لا يرمون من بث هذه الكراهية إلا إلى القضاء على. منافسة أصحاب الاعمال فى البلدان الآخرى .

ومن أخطر الصور التى اتخذتها النزعة القومية ، تلك الصورة المبنية على الاعتقاد بالتفوق العنصرى . وقد ظهرت أسطورة الجنس الآرى الرفيع عند جوبينو Gobineau ، الذى فسر تطور الحضارة تفسيراً عنصرياً ، وحاول أن ينسب كل قضل فيها إلى الجنس الابيض ، وأكد هذه الاسطورة هوستون تشيمبر اين Houston Chamberlain عند الالمان ، وكبلنج Kipling عند الإنجليز عيران تأثيرها الاكر، كما هو معروف ، قد وقع على الالمان ، فكان أبرز مظاهر الانحراف في فهم القومية ، وعن طريق هذا الانحراف وحده يمكننا أن نفسر في فهم القومية ، وعن طريق هذا الانحراف وحده يمكننا أن نفسر المختكرين من رجال الصناعة في بلادهم .

لفسلماك

مشاكل الانسان في الحضارة الصناعية

التطور الصناعي هو الحقيقة الكبرى في عصرنا هذا . حقا إن جزءاً كبيراً من البشر لم تتأثر حياته بالآلة تأثراً مباشراً حتى الآن ، ولا يلجأ في تنظيم حياته إلى الأساليب المعقدة التي تلجأ إليها المجتمعات الصناعية ، ولكن الذي لا شك فيه أن هذه الشعوب ذاتها قد أحست بآثار التطور الصناعي الحديث بطريق غير مباشر ، من حيث أنها تكوين جزءاً من عالم أصبح _ بفضل هذا التقدم ذاته _ يكون كلا متاسكا ، أو جسما عضوياً واحداً لا يستطيع عضو فيه أن ينعزل عن الباقين .

والأهم من ذلك أن محور حياة المجتمعات غير الصناعية هذه إنما هو السعى إلى بلوغ مرتبة التقدم التى بلغتها المجتمعات الصناعية الأخرى فالهدف الذي يدور حوله كفاح هذه المجتمعات ، والأمل الذي تنشده شعوبها ويتطلع إلى تحقيقه ، هو أن تصل إلى تلك المكانة الرفيعة ، التي وصلت إليها شعوب أخرى عرفت كيف تقهر الطبيعة وتطوعها لخدمة الإنسان ، وتبلغ في استغلالها لموارد الحياة أقصى درجة ممكنة من الإبجابية .

لسنا مبالغين إذن عند ما نقول إن المركز الذى تدور حوله حياة الإنسان الحديث هوالصناعة وأن مشاكلهذا الإنسان مرتبطة، بطريق غير مباشر فى أغلب الأحيان ، مهذا الشكل الجديد ، الحاسم ، من أشكال الاقتصاد .

فكل مظاهر التقدم في حياة الإنسان الحديث ــ وحين نقول التقدم نعنى الثقافي والمادي منه في آن واحد ــ لها ارتباط وثيق بالتطور الآلي في حياته . وكل الشرور التي تراكمت على الإنسان الحديث ، من أزمات اقتصادية خطيرة ، وحروب طاحنة ، وضياع عنصر الاستقرار في الحياة ــ كل هذا يتصل مباشرة بالتحول الصناعي السريع في هذا العصر . وبالاختصار ، فشاكل العصر كلها تدور حول هذا المحور الواحد. وأو لئك الذين يؤمنون بأن عصر نا هذا يمثل تقدماً بالنسبة إلى العصور السابقة ، يرجعون هذا التقدم إلى طبيعته الصناعية ، بينها يؤكد أو لئك الذين يحملون على هذا العصر ويعدونه فترة انحطاط في تاريخ البشر ، أن الصناعة هي علة ما يعانيه الإنسان الحديث من تأخر ، فني الحالتين اعتراف عهذه الحقيقة الاساسية المتحكة في حياتنا .

وليس في وسعنا أن نتبع كل المشاكل الحضارية التي يواجهها الإنسان في عصره الحديث ، ولكننا سوف ننتق من هذه المشاكل أهمها ، وأقواها صلة بالتطور الذي نشير اليه ، وروف يتضح لنا بعد معالجتها مدى التغير الذي طرأ على جذور حياتنا من جراء التحول الاقتصادي الذي طرأ عليها ، وسندرك في نهاية الآمر أن المصدر تولدت عنه كل هذه المشكلات ، هو ذاته الكفيل بإيجاد خير الحلول لها .

مشكلة الحرية والتنظيم

أثيرت مشكلة الحرية بصورة ماحة بعدالتطورات الحاسمة التى تمخض عنها التقدم الصناعي الحديث ، وبعد ما طرأ على العلاقات الاجتماعية من تغيرات أساسية نتيجة لهذا التقدم . وكانت الاستجابة المباشرة ، التي ظهرت في فترة التطور السريع ذاتها ، أو في الفترة التي تليها مباشرة ، هي الدعوة إلى استرداد الإنسان حريته بعد أن فقدها في حياته الصناعية الجديدة . واتخذت هذه الدعوة عند كثير من المفكرين مظهر الفلسفة المنظمة التي تمتد في تطبيقها إلى كافة مظاهر الحياة . ولكن بعد مضي فترة التجربة الأولى ، وبعد أن بدأت معالم الحياة الجديدة تنضح ، وطبيعة العلاقات الاجتماعية فيها تتكشف ، عند ثذ بدأت تقوى الدعوة إلى استبدال معنى جديد للحرية بمعناها القديم ، وإلى جعل الحدود القصوى المحرية هي مقتضيات التنظيم الاجتماعي .

ونسطيع أن نقول إن المشكلة الحضارية الكرى في الفترة التي تلت ما يسمى , بالانقلاب الصناعي , هي مشكلة العلاقة بين الحرية والتنظيم ، وهل هما في تضاد ، أم أن احدى الفكر تين لا تتصور دون الأخرى . وحول هذه المشكلة يدور ، في وقتنا الحالي . أقوى صراع فكرى بين فريقين يؤكد أحدهما أن الحرية تتنافي مع التنظيم ، ويؤكد الآخر أن الحرية لا تتحقق إلا إذا وجد في المجتمع نوع من التنظيم . ولكل رأى من هذين الرأيين فروع متعددة ، ومذاهب مناصرة .

تختلف فيا بينها في درجة تحمسها له ، ومدى تمسكها به ، ولكن الصراع الفكرى _ فضلا عن الصراع المادى _ في العالم الحالى إنما يقوم بين هذين الرأيين في خطوطهما العامة . لهذا كان لزاما علينا أن نتتبع المشكلة من وجهيها : الوجه الذي يناصر الحرية . والوجه الذي يناصر النظيم ، ثم نحدد العلاقة الحقيقية بين الفكر تين ، لنبين الاتجاه الذي يسير فيه الحل الصحيح لمشكلتنا الأساسية هذه .

ولسنا ندعى أن فصلا قصيرا كهذا يمكنه أن يحسم الخلاف الحاد الذى نشب حول هذا الوضوع ، وخاصــة لآن لفكرة الحرية من التأويلات والتفسيرات ، فى المجالات الفلسفية والسياسية والاقتصادية ، ما يجعلها تبدو فى كثير من الأحيان فكرة فضفاضة تتسع لكل شىء ، ولا يظهر لها هى ذاتها قوام محدد . ولكن هدفنا من هذا البحث هو أن نعرض لهذا الموضوع المتشعب بإيجاز شديد ، وندرسه من الزاوية التى سوف ندرس منها بقية المشكلات ، وأعنى بها العلاقة بين الحياة الصناعية التى يحياها الإنسان الحديث وبين حضارته .

مذهب الحرية المطلقة:

في الفترة الممهدة لظهور التطور الصناعي الحديث ، وفي أوائل عهد هذا التطور ذاته ، عبر آدم سمث Adam Smith عن مذهب الحرية الاقتصادية تعبيرا واضحا ، ظل هو دعامة ذلك المذهب طوال القرن التاسع عشر ، ولم تدخل عليه طوال تلك الفترة إلا تعديلات طفيفة .

في رأى آدم سمث أن هناك قانو نا طبيعيا بجعل الناس في سعيهم إلى تحقيق مصالحهم الحاصة . يحققون في الوقت ذاته مصالح المجموع ، بل إن هذا القانون ليؤدى إلى أن تصبح الوسيلة الوحيدة لرعاية صالح المجموع هي أن تترك للناس حرية النصرف في شئونهم كما يرغبون . المجموع هي أن تترك للناس حرية النصرف في شئونهم كما يرغبون . فآدم سمث يؤكد أن كل فرد يبحث حقا عن نفعه الحاص ، وذلك حين يسعى إلى الوصول إلى خير الطرق التي تكفل له استغلال أمو اله استغلالا مثمراً ، ولكن حرص الفرد على نفعه الحاص يؤدى به ضرورة إلى تفضيل الوجه الذي يعود على المجتمع بالنفع : إذ أنه كلما كانت شروط تعامله مع عملائه أصلح لحؤلاء العملاء ، ازداد الاقبال عليه ، و بالتالى ازداد هوا نتفاعا . فين تسود المنافسة الحرة ، لا يكون هناك أي تمارض بين مصالح الفرد و مصالح الجماعة .

هذه الآراء لا ينبغى أن تفهم إلا فى ضوء العصر الذى ظهرت فيه . فدعوة الحرية الاقتصادية عند آدم سمث ترتبط ارتباطا وثيقا بسعى الرآسمالية الناهضة إلى النمو والتوسع . ويبدو أن ظروف ذلك العصر كانت تحتم سيادة هذا الفهم الحاص للحرية ، وهو الفهم الذى وجد فيه رجال الاعمال الناشئون خير فرصة للتوسع فى أعمالهم ، دون أن تقف أية قوة فى وجههم .

ومن جهة أخرى ، فالأمر الذى لا شك فيه أن أخطار هذه الحرية التامة التى تترك لصلحب العمل أو للمنتج فى تصريف شئون مؤسسته ، وتحديد أسعار منتجاته ، هذه الأخطار لم تكن فى ذلك الوقت قدا تضحت بعد ، فدعوة آدم سمث مرتبطة بعصر كان لا يزال للإنتاج الفردى فيه

مكانته ، وكان العامل لا يزال يستحوذ _ فى كثير من الأحيان _ على وسائل إنتاجه ، فلم يكن فى فكرة الحرية خطر كبير عليه . ولم تكن فكرة استغلال صاحب العمل الآجيرية قد انضحت معالمها بعد ، بدليل أن آدم سمث ينظر إلى صاحب العمل على أنه مرشد للعال وموجه لهم ، يقدم اليهم ما يحتاجون اليه فى عملهم من مواد ، ويمنحهم أجراً كافيا . وذلك التصوير للعلم القة بين صاحب العمل وبين العال قد كذبته التطورات التالية مباشرة تكذيبا قاطعا . وعلى أية حال ، فلا شك فى أن مثل هذا النوع من التضامن بين العامل وصاحب العمل ، أمر لا يستحيل تصوره فى عهد كان العاملي يمتلك فيه أدوات إنتاجه الحاصة ، ويستطيع فيه أن ينتج مستقلا إذا دعت الضرورة ، ومن هنا يصبح من المكن تصور وجود نوع من التعاون بين الطرفين .

ولكن التقدم الآلى السريع الذى تحقق خلال القرن التاسع عشر قد أدى إلى حدوث تغيير أساسى فى وضع المشكلة ، فقد انفصل العامل عن أدوات عمله انفصالا تاما ، وأصبحت أموار صاحب العمل هى وحدها القادرة على جلب الآلات المعقدة والمواد المتعددة التى يتم بها الإنتاج الصناعى ، بينها العامل أجير يبيع قوة عمله فحسب . وعندئذ أصبحت فى يد صاحب العمل أداة قوة للمساومة ، ولإملاء شروطه على العال . ولم تعد المهارة تنفع العامل ، لأن الآلة أصبحت متقنة إلى حد يمكن معه أن تحل فى إدارتها امرأة أو طفل محل العامل . وهنا تدهورت أحوال العمل بسرعة ، على نحو ما بينا فى القسم السابق ، واستغل أصحاب العمل الوضع الجديد أقوى استغلال لصالحهم وضد

صالح العمال ، عندئذ بدأ الصراع بين الطبقتين ، وتبين أن سياسة الحرية المطلقة قد جلبت الانقسام على المجتمع ، وأدت إلى جلب أشد الاضرار على الجزء الاكر من المجتمع ، أعنى على العمال .

فاذا كانت نتيجة سياسة الحرية المطلقة هذه على المستهلك؟ إن أنصار الحرية يقولون إن الأمور لو تركت لتسير في مجراها الطبيعي ، فسوف تؤدى المنافسة بين أصحاب العمل المختلفين إلى رفع مستوى إنتاجهم ، وخفض مستوى أسعارهم ، حتى يضمن كل منهم أكبر عدد بمكن من العملاء . ولكن الذي يحدث بالفعل أن المنافسة تؤدى ـ في الصناعات المكبرى على الأقل _ إلى نوع من الاحتكار ، إذ يعمل المنتجون على تنسيق سياستهم وإيجاد تحالف مؤقت بينهم ، ينتهى إلى نوع من الانفاق حول الاسعار وكمية الإنتاج . وفي هذه الحالة تؤدى المنافسة إلى عكس المقصود منها ، وينتهى الامر إلى ارتفاع في الاسعار لا يتفق مع مصلحة المستهلك على الاطلاق .

* * *

على أن أنصار مذهب الحرية لا يكتفون بتبريره عن طريق مثل هذه الاعتبارات النفعية ، بل هم يحاولون جادين أن يضعوا له أساسا فكريا ، أو دعامة فلسفية يرتكز عليها . ورغم اختلاف هذه الاسس فها بينها اختلافا كبيراً ، إلا أنها تؤدى في نهاية الامر إلى النتيجة ذاتها ، وهي دعم الحرية بمعناها المطلق ، والحلة على أية دعوة إلى التدخل من جانب المجتمع أو الحكومة الممثلة له .

ويرتكز دعاة مذهب الحرية على تفكير روسو ــ عن وعي

أو دون وعى _ وذلك حين يؤكدون _ صراحة أو ضمنا _ ان في تدخل المجتمع بقوانينه حدا من حرية الافراد . وأن الفانون التنظيمي في الدولة ينبغي ألا يتعرض لتصرفات الآفراد إلا عند الضرورة القصوى . على أن فهم الحرية على أنها تتعارض مع القانون ، والاعتقاد بأن الإنسان يكون حراكاما تخلص من القيو دو الالتزامات ، هذه الفكرة ساذجة إلى حد بعيد ، وخطؤها لا يؤثر في الميدان الاقتصادي وحده . بل يمتد تأثيره إلى كل مجالات الحياة البشرية عامة .

والخطأ الاكبر الذي يقع فيـه خلفاء فلسفة روسو هؤلاء ، هو اعتقادهم أن الإنسان ولدحرا ، وأن العلاقات الاجتماعية المعقدة هي التي تقضي على هذه الحرية ، وأن أكثر الناس حرية أكثرهم تخلصا من القيود والالتزامات الاجتماعية ، وأن ما ينبغي علينا عمله لنعود إلى حرية والإنسان الطبيعي، هو أن نقلـل من الارتباطات والقيود الاجتماعية إلى أدنى حد . وتلك في الحق فكرة يكذبها التطور الحديث تكذيبا قاطعا، وهي ــ كا قلنا في موضع سابق ــ قد مكن تصورها في عهد روسو ، الذي ثار على ذلك النوع الخاص من القيود السائدة في عصره ، فنطرف بعد ذلك في الدعوة إلى تحرير الإنسان مرب الإلتزامات ، والذي لم يكن قدشهد بعد ما يمكن أن تجلب الحرية ، مفهومة بهذا المعنى الشامل،من ضررعلى الجزء الاكبر من الناس. أما في الفتر. التالية، بعد أن انضح ضرورة إيجاد نوع من الإشراف الاجتماعي على القوى الجديدة التي خلقتها الصناعة ، فلم يكن مثل هذا الفهم للحرية معقولاً على الإطلاق .

والامر الذي لاشك فيه أن كلة الحرية لا يمكن أن يكون لها مدلول واحد في مجتمع معقد كالمجتمع الصناعي الحديث ، وأن الحرية التي تدعو اليها فثة من فئات المجتمع ، قد تكون عبودية بالنسبة إلى فئة أخرى فالحرية التي كان يدعو اليها فلاسفة القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ، والتي نعني ترك الأمور في المجتمع تسير تلقائيا ، دون أي توع من التدخل — كانتهذه الحرية في صالح المنتج لاالمستهلك ، وفي صالح صاحب العمل لا العامل والمشكلة دائما هي في تحديد الطرف الذي تخدمه الحرية : فإن كان هذا الطرف هو الفئة الكرى في المجتمع والتي هي — وغم ذلك — ضعيفة تحتاج إلى الحاية ، كان من الضروري أن تفهم الحرية بمعني مخالف ، فيه تدخل وفيه تنظيم . أما إذا تركت الامور تسير في مجراها تلقائيا ، فلا بأس من ذلك ، على شرط أن نعترف صراحة بأن المقصود هو حربه استغلال الاقوياء للضعناء وهم آمنون ا

ووجد أنصار المعنى المطلق للحرية فى نظرية التطور _ التى جاءت فى وقنها المناسب _ دعامة لآرائهم ، بل إنهم حوروها وفسروها على نحو يلائم دعوتهم أشد الملاءمة . فالصراع بين الطبقات المتعارضة المصالح فى المجتمع هو الصراع من أجل البقاء Struggle for existence ، فى المجتمع هو الصراع الطاحن ، يفنى الضعفاء ، ويحكون البقاء للاصلح وفى هذا الصراع الطاحن ، يفنى الضعفاء ، ويحكون البقاء للاصلح طبيعة الجو الاجتماعي الذي ظهرت فيه النظرية . فنى النظرية التطوية الاصلية كما عرضها و تشارلس دارون ، يتم ارتقاء الانواع عن طريق الاصلية كا عرضها و تشارلس دارون ، يتم ارتقاء الانواع عن طريق

ازدياد تكيفها مع البيئة ، وعن طريق امتزاج هـذه الأنواع بعضها ببعض لتنشأمنها أنواع أرقى ، أى أن هناك طرقا مختلفةللنطور والارتقا. غير الصراع الدامى . ولكن اختيار صورة الصراع الطاحن ، وتصوير الطبيعة بأنها غابة من الوحوش المتصارعة ، ثم تفسير العمليات الاجتماعية ذاتها على هذا النحو . والاعتقاد بأن العلاقات الوحيدة التي بمكن تصورها بين الأفراد هي المعارك الدامية التي يبتى فيها , الأقوى ، ـــ هذه الصورة ذانها تعبر عن نظرة خاصة إلى المجتمع وإلى ما ينبغي أن يسوده من علاقات : فالمجتمع الصناعي في أوائل القرن التاسع عشر لم يكن يعترف بمبدأ التعاون المتبادل ، بلكان يقوم على الصراع العنيف الذي يئترك فيه الأضعف ليفي أو يسحق في تلك الحلبة الدامية. المساة عرية المنافسة ، . وكان البقاء في ذلك المجتمع بالفعل اللاصلح ـــ و لكن أى نوع من الصلاحية هذه ؟ إنها القدرة على التكيف مع بيئة قاسية لا مكان فيها للصفات الإنسانية، ولا مجال فيها لقيم الآخلاق أو الجمال أو الحق ، بيئة يتفوق فيها أصحاب الاذهان العملية الصارمة ، الذين يفتقرون إلى الذكاء وإلى الثقافة، ولكنهم مع ذلك هم والاصلح فى هذا الجو الاجتماعي الخاص . وإذن فقمد كانت التفسيرات التي شرحت بها نظرية التطور على يد . هر برت سبنسر ، ترتبط بطبيعة النظم الاجتماعية القائمة عندئذ ارتباطا وثيقا , وتدعم ذلك الفهم الخاص للحرية ، السائد في عصر لا يعترف بالحرية إلا للا قوياء ، أعنى الأقدر على استغلال الآخرين.

مذاهب الحرية المنظمة:

أكد أنصار مذهب الحرية المطلقة ، أن بين الفرد وبين تدخل المجنمع _ مثلا فى الدولة _ تضادا أساسيا . والمسألة لا تحتمل الجمع أو التوفيق بين الامرين : فاما أن يكون الفرد حراً . أو يكون للدولة إشراف عليه . والحرية الصحيحة هى تلك الحرية الطبيعية .

وضد هذا الرأى ، يؤكد أنصار مذهب الحرية المنظمة أن التنظيم الذى يقوم به المجتمع ، أو الدولة ، هو الاساس الاول لقيام الحرية ، وأن التدخل المستنير هو الضامن الوحيد لها . فكيف يبرر أنصار هذا المذهب رأيهم عقليا ؟

يشيع بين الناس معنى عام الحرية ، يستخدم في مجال السياسة والاقتصاد، بل في مجال التفكير الفلسنى ذاته، فيه يكون قوام الحرية هو قدرة الإنسان على أن يسلك من تلقاء ذاته، دون أن يقع عليه أى ضغط خارجى . وعلى هذا المعنى العام برتكر أنصار مذهب الحرية المطلقة . ولكن أول ما يلاحظ على هذا المعنى أنه سلى تماما : فالحرية فيه هى وغياب ، الضغط ووانعدام ، الإكراه . وهى ليست صفة محددة نسعى إلى اكتسامها ، وإنما هى حالة نصل اليها إذا استطعنا ان و نتجنب ، أمورا معينة . ونلاحظ على هذا المعنى ثانيا أنه — رغم عموميته هذه — لا ينطبق على كل مجالات العلاقات البشرية . فني العلاقات البسيطة ، كالعلاقة بين شخص وآخر ، يمكن أن يقال إنى أكون حرا إذا لم أخضع لرغبات الآخر رغما عنى ، وإذا وافقت عليها أكون حرا إذا لم أخضع لرغبات الآخر رغما عنى ، وإذا وافقت عليها

جارادتى ، وإذا كان سلوكى تلقائيا . كا يقول إننى أفقد حريتى إذا أكرهت حلى هذه الموافقة ولم يكن سلوكى تلقانيا . ولكنا إذا انتقلنا إلى علاقة اجتماعية أعقد وأوسع نطاقا، وجدنا أن منالمحاله أن تكون الحرية في السلوك التلقائي لكل فرد ، أو في التوفيق بين آراء كالُّ من الأفراد بطريقة مصطنعة، بل ينبغي أن يوجد عنصر الطاعة للأوامر المشتركة، والالتزام بالقيود العامة. فن المحال أن تسير الاموركما ينبغي في جماعة كبيرة معقدة إذا ترك كل فرد فيها يتصرف تلقائيا، دون أن يقع عليه أى ضغط من جانب الجماعة ، وإنما يتعين عليه أن يشارك في الخطة الشاملة التي يقصد بها تحقيق المصلحة العامة . وإذن فالفهم الشائع للحرية لا يصلح، في سلبيته، إلا في مجال ضيق، هو مجال العلاقات الفردية، وحتى في هذا المجال ذاته قد يكون لنا أن نشك في فهم للحرية بجعلها تنحصر في و عدم، أداء أفعال معينة، مع أن الحرية الصحيحة هي التي تعيننا على السلوك الإبجاني ، لا على التخلص السلى من القيود. وفيا عدا ذلك من المجالات، ينبعي أن تنظم الحرية، أعنى أن تكرن لها قيود وقواعد ؛ وإلا انهارت من أساسها .

وهذه هى الدعامة التي يرتكن عليها أنصار مذهب الحرية في ظل التنظيم: فالمجتمع الحديث، في تعقد علاقاته وتشابكها، لا يمكن أن يُسنظم إلا على أسس يسودها التعاون والتضافر نحو تحقيق أهداف مشتركة، والحرية في مثل هذا المجتمع لا يمكن أن تكون حالة فطرية تقدمها الطبيعة إلى الإنسان مباشرة، بل إن قوامها سيطرة الإنسان على طبيعته و تنظيمه لها ـ فضلا عن سيطرته على الطبيعة الحارجية

وأخضاعها لفوته . ومن هنا كان ذلك التضاد المزعوم بين حرية الفرد و بين سلطة النظام الاجتماعي واضح البطلان ، وكانت الحرية نتيجة تكتسب بفضل هذا التنظيم . لا قطرة طبيعية يحدد منها التنظيم . ومن هنا أيضاً كان ذلك التضاد الآخر الذي قيل بوجوده بين الحرية والمدنية نضادا زائفا بدوره : إذ أن الحرية ليست في حالة الانطلاق الذي يسبق المدنية ، وليست في الغياب السلي لكل قيد ، وإنما هي صفة مكتسبة من الحياة المدنية ذاتها ، التي تزداد نجاحا في تحقيق الحرية كلما ازدات نظمها دقة وإحكاما . إن الحرية تكتسب على الدوام ، ولا تعطى تامة ، وهي في حاجة إلى جهد كبير للمحافظة عليها .

فالمشكلة اليوم لم تعد فى قبول إشراف المجتمع على الأفراد أو عدم قبوله ، وإنما فى مدى هذا الإشراف ، الذى أصبح مرغوبا فيه على الدوام . وتتفاوت النظم تبعا لمدى دقة هذا الإشراف ، وتبعا للمجالات التى تترك للتنظيم الفردى . والاتجاه العام يسير نحو مزيد من التدخل بالتدريج ، على ألا يكون هذا التدخل غاشما يقصد منه تحقيق أهداف غير إنسانية .

وهذا يؤدى بنا إلى الحديث عن أكثر الصور تطرفا لمبدأ التنظيم الاجتماعي هذا ـ وهي صورة تقضى على الحرية قضاء تاما . تلك هي صورة و النظم المتسلطة régimes totalitaires ، التي ظهرب بوجه خاص في إيطاليا وألمانيا فيا بين الحربين العالميتين . فني هذه النظم لا يعد الفرد إلا وسيلة من أجل غاية هي الدرلة . والنوع الوحيد الذي يمكن تصوره للحرية هو أن يوفق الفرد بين إرادته وإرادة الدولة ، ويفنيها فيها تصوره للحرية هو أن يوفق الفرد بين إرادته وإرادة الدولة ، ويفنيها فيها

تماما ، بحيث لا تتحقق ذاته إلا من خلال الدولة ذاتها . وفي هذه الحالة. تتسلط الدولة على كل شيء ، وتتحكم في كل مظاهر نشاط الإنسان ، وفي أدق تفاصيل حياته ، ولا يصبح للفرد معنى إلا من حيث هو كائن سياسي يحقق للدولة أهدافها .

وقد يهون الأمر لو كانت الدولة في هذه الحالة تستهدف رفاهية أفرادها و ترمى إلى دفع مستواهم المادى والمعنوى ، ولكن الذي يحدث بالفعل هو أن الدولة في هذا اللون من التفكير تعبر _ في أغلب الأحيان _ عن إرادة فرد واحد ، يسعى إلى تحقيق أحلام التوسع والعدوان المسلح ، و يتجاهل المطالب الضرورية للناس ، ليستبدل بها مطالب زائفة لا يسعى الناس إلى تحقيقها إلا مكرهين أو مخدوعين . ومن هنا كانت هذه الطريقة في التفكير ، وفي فهم العلاقة بين الدولة والفرد ، هي السبب المباشر في كثير من الشرور التي انتابت البشرية ، كالحروب والاضطهادات .

ايس هذا إذن هو النوع السليم من التنظيم ، بل إن ما بحدث في هذه الحالة هو أن تتسلط الدرلة على إرادات أفرادها تسلطا ناما ، ولا تنظر إلى شخصية الإنسان إلا على أنه وسيلة ، لا غاية . وهذا في الحق أخطر فهم للتنظيم الاجتماعي ـ وهو فهم يقضي على الحرية تماما .

فالدعوة إلى إيجاد نوع من التنظيم الاجتماعي لا تعني على الإطلاق تحكما تاما ، تفرضه سلطة مستبدة ، في الأفراد ، وإنما تعني إشراف المجتمع على العلاقات المختلفة في داخله ، ورعايته لمصالح الضعفاء ، وحمايته لهم من استبداد الأقوياء وطغيانهم . وهذا النوع هو الذي ينمي الحرية و يرعاها ، وفي ظله يستطيع كل فرد في المجتمع أن يمارس قدراته على .

نحو إيجابى ، دون أن يطغى فى ذلك على الآخرين ، أو ينــال منهم ____ بقوته __ حقا غير مشروع .

* * *

على أن الحرية المنظمة قد واجهت طوال تاريخها خصوما عديدين . هؤلاء الخصوم يعترفون بأن مبدأ التنظيم لا يقصد به فى هذه الحالة التسلط النام على إرادة الأفراد والتحكم الكامل فى سلوكهم ، ومع ذلك فهم يعترضون على تنظيم المجتمع أو تخطيط سياسته ، ولهم فى ذلك حجج متباينة .

ولنتحدث عن مثل حديث من أمثلة هذا الإنجاء إلى نقد الإشراف أو التنظيم الإجتماعي بوصفه مؤديا إلى الحد من حرية الأفراد . ولدينا الهذا الاتجاه ممثل متطرف ، هو , فريدرشهايك ، الذي يعد من المفكرين القلائل الذين ظلوا يدافعون عن مبدأ , دع الأمور تسير في مجراها القلائل الذين ظلوا يدافعون عن مبدأ , دع الأمور تسير في مجراها النوع من التفكير يبدو مضحكا في عصرنا هذا ، إذ أن أشد أعداء التنظيم والتخطيط لا يدافعون عن الحرية اليوم بنفس الطريقة التي كان يدانع بها عنها آدم سمث ، بل يحاولون أن يتأقلوا _ ولو في الظاهر _ مع الظروف الجديدة التي تمر بها مجتمعا ننا الحالية . أما فريدرش هايك مع الظروف الجديدة التي تمر بها مجتمعا ننا الحالية . أما فريدرش هايك فهو _ كا قلت _ من القلائل الذين يتمسكون بأخطاء الماضي . فلنتأمل في القرن العشرين .

ينقد فريدرش هايك فكرة التنظيم أو التخطيط نقداً ، عملاً

في فصول مختلفة من كتابه , الطريق إلى العبودية ، (١) . و لنلخص هنا أهم عناصر هذا النقد ، ثم نعرض ردودنا على مزاعمه .

فَالتنظيم أو التخطيط يعنى توجيه نشاط المجتمع كله نحو هدف واحد وهذا الهدف يختلف حقا من نظام إلى آخر ، أو من دولة إلى أخرى ، ولدكن فى كل الحالات التى تسودها فكرة التخطيط ، ينظم المجتمع بأسره و بكل موارده ، تبعا لهذا الهدف الواحد ، ولا يعترف بمجالات مستقلة يكون للا هداف الفردية الغلبة فيها .

على أن توجيه كل مظاهر نشاطنا تربعا لحظة موحدة ، يفترض مقدما أن تكون كل حاجاننا قد قدرت ، وأعطيت لها مكانة معينة في سلم القيم، على نحو يمكتن من التفضيل بينها كلما ، واختيار الأصلح منها ، وإيثاره على ألباقين ، وتوجيه سائر قدراننا لتحقيق هذا المطلب الأساسي ،

ويؤكد , هايك ، أن الإنسان لا يمكن أن يكون لديه سلم شامل القيم كهذا ، ومن المحال أن يستوعب أى ذهن تلك الكثرة الهائلة من الحاجات المختلفة للناس المختلفين على النحو الذي يطلب تحقيقه في النظام التخطيطي : فأى إنسان ، مهما عظمت قدرته ، لا يستطيع أن يختبر إلا مجالا محدوداً ، ولا يشعر إلا بعدد محدود من الحاجات ، وبالتالي لن تكون مفاضلته شاملة على النحو المرغوب فيه .

ويدافع وهايك، عن مبدأ ودح الأمور تسير في مجراها،

⁽¹⁾ Friedrich A, Hayek: The Road to Sorfdom, University of chicago, Press 1944.

ضد النقد الذي يوجه إليه ، والقائل إن أساس هذا المبدأ ينطوي على نوع من الآنانية ، والنحوف من تنظيم المجتمع لمطالب الناس وأهدافهم ، والحرص على أن يسعى كل فرد إلى تحقيق مصلحته النحاصة دون أن يعوقه في ذلك عائق _ يدافع عن هذا الرأى قائلا إن أساسه مخالف للأنانية ، ولا شأن له بها ، وإنما هو يبنى _ بكل بساطة _ على الإيمان بأن أحكامنا التقويمية مختلفة بالضرورة . ويستحيل أن تصل إلى الوحدة الشاملة ، وأنه ينبغى بالتالى أن يسمح للفرد _ خلال حدود معينة _ الشاملة ، وأنه ينبغى بالتالى أن يسمح للفرد _ خلال حدود معينة _ بأن يسمى وراء تحقيق قيمه وتفضيلاته الخاصة ، لا أن يخضع لقيم النهائي الذي يحدد مطالبه .

فإن قيل إن المجتمعات، قد عرفت دائما غايات اجتماعية ، بجانب الغايات الفردية ، وأن هذا ينطبق حتى على أشد المجتمعات نزوعا إلى الفردية . كان الرد على ذلك أن مثل هذه الغايات التى تبدو اجتماعية فى ظاهرها . هى فى حقيقة الآمر غايات فردية اتفقت فيما بينها . أو هى غايات اتفق الآفراد بمحض إرادتهم على المساهمة فى تحقيقها فظرا لما يؤدى اليه هذا الاتفاق من إعانتهم على تحقيق رغباتهم . وهكذا ينبغى أن يقتصر العمل المشترك _ فى رأيه _ على المجالات التى يتفق الناس بمحض إرادتهم ، على المساهمة فى تحقيق غايات مشتركة _ وقد تمكون مده الغايات المشتركة فى نظر كل منهم وسيلة لتحقيق مطالب تختلف عن تلك التى تحققها لدى الآخرين .

وبهذا المعنى لا تكون الدولة سوى تنظيم يهدف إلى تحقيق مثل

هذه الغايات المشتركة التى يتفق عليها الأفراد بمحض إرادتهم . غير أنها رغم قوتها واتساع نطاقها ، ليست سوى تنظيم واحد وسط تنظيات أخرى متعددة ، ولها حدودها الحاصة وبحالها الصيق الذى لا يزاحم غيره من المجالات . فالدولة لا تتدخل إلا فى المجالات التى يتفق عليها انفاقا إراديا عاما ، أما حين يكون الاتفاق غير عام ، فينبغى على الدولة أن تكف عن التدخل ، ولا تحاول الاكتفاء برأى جماعة وكبت حرية جماعة أخرى ، فالأفراد أدرى بمصالحهم ، ولن يستطيع شخص أن يعرف ظروفهم ويكيف أفعالهم تبعا لهذه الظروف خيرا من الأفراد أنفسهم ، ومن هنا كان المثل الأعلى للجتمع فى نظرهم هو الا يتدخل فى سلوك الأفراد وتصرفاتهم إلا على أدنى نحو بمكن ، إذ أنه وكلما السع نطاق التنظيم القانوني للدولة ، ضاق نطاق التصرف الحو للأفراد .

والحق أن التجارب المتعددة التي مرت بها البشرية منذ بداية عهد التصنيع حتى وقتنا الحالى ، تجعل من نقد هذه الآراء المتطرقة أمرا يسيرا . فلسنا بحاجة إلى جهد كبير لنثبت قيمة التنظيم والتخطيط فى المجتمع الحديث ، وخاصة لأن هذا المجتمع نفسه قد سار في طريق التنظيم دون أن يعبأ بآراء المعترضين ، بعد أن هدته تجربته العملية إلى هذا الطريق السليم .

وأول ما نلاًحظ على رأى , هايك ، ، هو أن اعترافه باستحالة اهتداء الفرد إلى سلم شامل للقيم ، مبنى هو ذاته على أساس فردى، بينما

الواقع أن سلم القيم هذا ، في المجتمع الذي يتخذ من التخطيط منهاجا ، لن يكون من عمل فرد واحد ، ولا بحموعة خاصة من الأفراد ، ولن يخضع للرغبات أوالحاجات الخاصة . فلم يقبل أحد _ كما زعم ها يك _ إن تنظيم حاجات المجتمع و ترتيبها في سلم متدرج ، وإيثار الأعلى في سلم القيم هذا على الآدنى ، سيكون من عمل فرد واحد ، أو حتى بحموعة خاصة من الأفراد ، وإنما هو من عمل المجتمع كله ، إن جاز هذا التعبير ، والوسائل المتبعة فيه ، بعيدة كل البعد عن النزوات أو الرغبات الشخصية ، إذ أن المنهج العلمي الموضوعي قادر على أن يتعرف على رغبات المجتمع بطريقة سليمة ، ويفاضل بينها على نحو لا بجال فيه المهوى أو التحيز .

والحق أن كل تخطيط و تنظيم يفترض مقدما وجود منهج على يعتمد عليه . بل ان في وسعنا أن نقول أن فكرة التخطيط ذاتها تعنى الإيمان بالعلم و بقيمته . والفارق بين المجتمع الذي يسير في طريق منظم مرسوم ، وبين المجتمع الذي و يدع الأمور تسير في بجراها ، هو الفارق بين الإيمان بالعلم و بالمنهج العقلي في الحياة و بين إهمال العلم و الحط من شأن العقل أو فقدان الثقة به .

ومن ناحية أخرى ، فإن التعرف على رغبات المجتمع يستحيل بالفعل إذا لجأنا إلى أفراده واستشرنا كلا منهم على حدة ، بل إن تعقد المجتمعات الحديثة يجعل ذلك أمرا مستحيلا ، والطريقة السليمة في هذه الحالة هي التعرف على آداء أفراد المجتمع بطريقة نيابية ، أي عن طريق

استشارة عدد محدود من الأفراد الذين يمثلونهم تمثيلاصحيحا ، ويعبرون عن هذه الحاجات والرغبات تعبيرا دقيقا .

ولا شك أن من المستحيل ، حتى في حالة التمثيل النيابي ، الوصول إلى اطراد تام بين رغبات جميع أفراد المجتمع . ومع ذلك ، فهذا لا ينني أن من الممكن الاهتداء إلى تجانس يكاد يكون تاما بين رغبات وحاجات الجزء الأكر من المجتمع ، أي الجزء الذي يمر في حياته بظروف مدّشابهة ، فإذا كنا بصدد بحث حالة الريف ، فلا شك في أن الأغلبية العظمى من سكانه لهم مطالب متشابه . نظرا لتشابه أحوالهم من حيث ضآلة المورد والحاجة إلى الخدمات الثقافية والصحية والاجتماعية . وفي هذه الحالة يكون من العبث أن نهتم بمطالب الأقلية الثرية و نتجاهل مطالب الأكثرية الساحقة . أما إذا ترك كل فريق ليتصرف محرية، فلا شك في ان الأقلية ، بما لديها من قوة و نفوذ ، تستطيع أن تنفذ مطالها و تكبت مطالب الباقين . ومن هنا كانت فائدة التخطيط، من حيث أنه يبحث عما فيــه صالح المجــه وع أو الأغلبية العظمى ، بطريقة علمية أساسها الإيمان بالعقل والنفكير الموضوعي ، لا الأنانية الفردية ولا الآثرة الظائفية.

والأمر الذي لا ينبغي أن يغيب عن الأذهان ، هو أن فكرة التخطيط ذاتها تفترض في القائمين به شروط العلم ، والموضوعية . وحين تتولى الدولة رسم الخطة الموجهة في هذا التنظيم ، فالمفروض بطبيعة الحال أن تكون الجماعة الحاكة فيها عثلة للأغلبية الكبرى من الشعب عثيلا صحيحا، وأن تتخذ لنفسها من الأهداف ما يتخذه المجتمع لنفسه ،

فلا تفرض عليه توجيهات باطلة ، أو تدفعه إلى طرق يأبى السير فيها لو ترك له الاختيار .

وعلى هذا الأساس يمكن الرد بسهولة على القائلين إن اتساع نطاق التنظيم القانونى للدولة يضيق نطاق التصرف الحر للأفراد . فالحطأ الآكبر في هذا الفهم للأمور هو فيما ينطوى عليه من اعتقاده بوجود تضاد بين الدولة وبين أفراد المجتمع . وقد يكون الاعتقاد بالنضاد هذا راجما إلى الظروف الحاصة للدول التي تطبق فيها هذه الآراء ، إذ تكون الدولة في هذه الحالة عئلة لمصالح أقلية ضئيلة في أغلب الآحيان ، فيكون الدولة في هذه الحالة عئلة لمصالح أقلية ضئيلة في أغلب الآحيان ، فيكون التعارض بينها وبين الأغلبية طبيعيا . أما الدولة التي تتوافر فيها كل شروط التخطيط السليم ، فلن تكون إلا تلخيصا مركزا لأفراد المجتمع ، وبالتالي لن تكون قوانينها إلا مرآة صادقة لحاجات هؤلاء الأفراد ومطالبهم . فإذا ضمن تمثيل الدولة للأفراد تمثيلا صحيحا ، وإذا اتخذت الاجراءات الكفيلة برقابة الشعب لممثليه على الدوام ، فعندئذ يصبح التعارض بين قوانين الدولة ورغبات الأفراد أمرا لا معني له .

إن التنظيم والنخطيط ضرورة أساسية للمجتمع الصناعى ، و لكنه لا يحل محل الحرية أو يقضى عليها ، بل هو يضمن الحرية ويدعمها ، وإن كان يضنى عليها صورة جديدة . فاذا فهمت الحرية فهما إيجابيا ، وأصبح قوامها العمل والإنتاج ، لا التخلص السلبي من الالتزامات ، فعند ثذ يصبح التخطيط شرطا من شروطها الاساسية .

إن طبيعه الحياة في المجتمع الصناعي هي التي تحتم هذا الفهم الجديد للحرية فىظل التنظيم : فهو مجتمع معقد، العلاقات، فيه متشا بكه ومتداخلة إذا تركت لنسير في مجراها الطبيعي دون تدخل توجيهي لأدى ذلك إلى أخلل المجتمع وفساده . وهو مجتمع تخلق فيه قوى جبارة إذا استحوذ عليها القليلون لأمكنهم أن يستعبدوا بها الكثيرين _ وطبيعة الحياة قيه، إذا تركت دون تدخل، تؤدى إلى تراكم القوة، والثروة، والنفوذ، في أيدى أفراد قلائل يستطيعون التحكم في الباقين دون عناء . ولوكان تفوق الآخرين راجعا إلى ميزات طبيعية فيهم لهان الآمر، ولكنهم لا يتفوقون إلا لأن المجتمع الصناعي يتبح للقوى، إذا ترك حراً ، أن يزداد قوة، وللضعيف، إذا ترك دون حماية، أن يزداد ضعفا، فان كان الفارق بينهما مصطنعا ، أعنى راجعا إلى طبيعة العلاقات في المجتمع ، كان من الضرورى إعادة تنظيم هذه العلاقات على أساس سليم ، وهذا ما يتولاه التخطيط. ولكن هأهنا مسألة في حاجة إلى مزيد من التفصيل، وهي : ما العلاقة الحقيقية بين الأفراد بعضهم وبعض، وما قيمة الفرد بالنسبة إلى المجموع في مثل هذ المجتمع ؟ تلك المسألة هي ما بجيب عنه الفصل التالى:

الفرد والمجتمع

في المجتمع الصناعي تنخذ مشكلة الفرد والمجموع صورة جديدة ، وتغدو من المشاكل الملحة التي تدور حولها أعنف المناقشات ، وتظهر بصدها أشد الآراء تعارضا . ذلك لأن الإنتاج يتخذ في ذلك المجتمع صبغة تعاونية بالضرورة . ومن الحال أن يتصور بحتمع صناعي يكون الفرد فيه ، او المجموعات الحاصة من الأفراد ، هو أساس الإنتاج ، فالفردية قد تصور في المجتمع الزراعي ، إذ يمكن أن يكتمل الإنتاج فيه بمحهود فرد أو جماعة خاصة من الأفراد . أما الانتاج الصناعي فيه بمحهود فرد أو جماعة خاصة من الأفراد . أما الانتاج الصناعي فيبلغ من التعقد حداً يجعل من الضروري تحقيق تعاون تام فيه فيبلغ من التعقد حداً يجعل من الضروري تحقيق تعاون تام فيه من المادة الحام حتى السلعة المصنوعة ، يتحتم فيها تعاون بحموعات كبيرة من الأفراد تعاونا وثيقاً .

وإذن، فتداخل الفرد في المجموع ضرورة لامفر منها في أي مجتمع مناعي . وهنا تثار المشكلة الفلسفية والحضاريه بأعنف صورها : فاذا يكون موقف الفرد من هذا المجموع الدى يندمج فيه ؟ وهل يقضي على فرديته، وتضيع أصالته، بعد أن تفلفل هو في المجتمع وتغلغل المجتمع فيه إلى هذا الحد؟ وما هو مصير الشخصية الانسانية العميقة بعد هذا النداخل بينها وبين المجتمع ؟ وهل يختني عنصر العمق فيها لتعيش كلها على السطح الخارجي، وترتبط بالباقين في علاقات شكلية سطحية فحسب، ويصبح الانسان جزءا لامعني له علاقات شكلية سطحية فحسب، ويصبح الانسان جزءا لامعني له

وسط آلة ضخمة هائلة تنجاوزه إلى أقصى حد ، هي ما يسمى بالمجتمع الصناعي ؟ .

تلك إحدى المشكلات الأساسية التى واجهتنا بها الحضارة الصناعية الحديثة ، بل ربما كانت كبرى هذه المشكلات . وارتباطها بالمشكلة السابقة ... مشكلة الحرية والتنظيم ... ارتباط وثيق . إذ أن القائلين وبرك الأمور تسير في مجراها ، هم الذين يؤكدون أن شخصية الإنسان تتعرض للتضاؤل في المجتمع الصناعي ، وأن طبيعة هذا المجتمع تقضى على كل عمق في تلك الشخصية ، فينبغي إذن أن نقلل من الندخل والتنظيم إلى أدنى حد عكن ، والفائلون بأن الحربة لا تتصور إلا في ظل التنظيم ، يؤكدون بعكس ذلك أن شخصية الإنسان قد ازدادت في العصر الصناعي عمقا ، وكل ما في الأمر أن تنظيم العلاقات الاجتماعية في همذا العصر ضروري لكي تتحقق كل النتائج المرجوة منه .

فيمة الفرد في عصر الآلة.

أهم ما يميز طبيعة العمل الاجتماعي في عصر الصناعة ، صفة التخصص وكلما ازدادت حياتنا تعقدا ، ازداد التخصص وتقسيم العمل دقة . وهذه الظاهرة لا تفتصر على مجال الاقتصاد وحده ، بل هي تمتد إلى مجالات السياسة والإدارة والعلم . ومع ذلك ، فبينما أصبح هذا التخصص أمراً مقبولا في سائر الميادين ، بعد أن وضح للجميع أن التخصص في العلم مثلا قد أتى بأحسن النتائج على العلم وعلى الإنسان ذاته ، فإن هذه الصفة قد وجدت من ينتقدها في ميدان العمل الاجتماعي ، ومن يعيب على المجتمع الحديث روح التخصص المفرط فيه .

فني رأى كثير من المفكرين (وهؤلاء سنعرض لهم أمثلة فيما بعد) أن تقسيم العمل يحط من قدر الشخصية الإنسانية ، وأن الإنسان كان-فى العهود السابقة على عهد التخصص المفرط هذا ، يَكْتَنَى بعمله الخاص ، أو بعمل المجموعة المحيطة به مباشرة ، والتي تربطه بها علاقات شخصية ، وكان تبعا لذلك مستقلا عن غيره ، مكتفيا بذاته ، بينها أصبح في عصرنا الحالى مجرد جزء ضئيل من جهاز ضخم يتم به الإنتاج الاجتماعي، فلاهو شاعر بذاته و بقيمة الدور الذي يؤديه ، ولا هو معتمد على نفسه، أو على مجهوده الخاص في حياته . فالإنسان الحديث في حالة عبودية بالمعنى الصحيح: إنه يشعر دائما بالحاجة إلى الآخرين، وبأنه عالة عليهم، ولا يستطيع أن يتصـــور نفسه مجرداً عن الجماعة المحيطة به ، فقيمته الوحيدة إنما تنحصرفي كونه جزءاً منهم فحسب ، وهو بدونهم لايساوى شيئًا . وهكذا فقدت شخصية الإنسانية أهم عناصرها : فقدت عنصر العمق ، واكتفت بكل ما هو سطحى ، وأصبحت لا تجد نفسها إلا في الخارج ، وفيا حولها فحسب .

فإذا قامًا إن طبيعة الحياة في هذا المجتمع الصناعي قد علمت الإنسان فضيلة التضامن والتعاون ، كان رد هؤلاء المعترضين هو أن التضامن فضيلة والقطيع والإنسان يحتاج إلى التضامن الكامل والتعاون الوثيق لأنه عاجز عن أن يحقق لنفسه ، بقواه الخاصة ، شيئا والحق أن التضامن في وأيهم في مراجم المعنى دليل على العجز والمقصور ، وليس فضيلة على الإطلاق . إن الأفراد في مثل هذا المجتمع والقصور ، وليس فضيلة على الإطلاق . إن الأفراد في مثل هذا المجتمع متشابون كلهم ، قاصرون كلهم ، قليس أمامهم إلا أن يتعاونوا ، لأن

سطحيتهم تؤدى بهم جميعاً إلى السير في نفس الطريق.

بقد الحضاره الصناعية عند الكتاب المعاصرين:

أوضحنا من قبل الانجاه العام الذي يسير فيه ناقدو الحضارة الصناعية، والصورة العامة للنقد الذي يرجهونه إليها. ولكن ، قد يظن المرء أن هذه الآراء لا تذبيع إلا على نطاق ضيق ، وأن القائلين بها فئة قليلة ، ضئيلة الشأن ، من الكتاب . ولكن الحق أن صدى هذه الآراء لا زال يتردد حتى أيامنا هذه بقوة . وسوف نذكر فيما يلى أمثلة مفصلة لكتاب معاصرين معروفين ، هاجموا كلهم الحضارة الصناعية الحديثة على أساس أنها تحط من قدر الإنسان .

ر ــ فالكاتب والمفكر الاسبانى المشهور , أورتيجا إى جاسيه Ortega Y Gasset

وعلينا أن نعترف بحقيقة واضحة . سواء أكنا نعدها خيراً أم شراً _ حقيقة لها أهمية عظمى في الحياة العامة لأوروبا في عصرنا الحالى ، هي أن الدهماء أصبحوا يملكون زمام السلطة الاجتماعية كاملا ، ولما كان الدهماء _ تبعا لتعريفهم _ ليسوا بمن ينبغي عليهم أن يوجهوا حياتهم الشخصية بأنفسهم ، ولا يستطيعون ذلك ، ناهيك

^{&#}x27; (1) The Revolt of the Masses English Trans. New York 1932, P. P. 11—15 ff.

بحكم مجتمع بأسره ، فإن معنى هذه الحقيقة هو أن أوروبا تعانى من أشد نكبة يمكن أن تصيب الشعوب والأمم والحضارة . هدذه النكبة قد حدثت فى التاريخ من قبل أكثر من مرة . وخصائصها و نتائجها معروفة ، وكذلك اسمها . فهى تسمى « ثورة الدهماء » .

وهو يؤكد وجود حالة نفسية تسمى , بالدهمائية ، وهى حالة يمكن نعريفها حتى دون انتظار وجود أفراد يكونون كتلة من الدهماء . فنى وسعنا أن نحكم على فرد واحـــد بأنه من الدهماء أو ليس منهم . والدهمائية في رأيه هى حالة كل من يعجز من أن يضع لنفسه قيما معينة على أسس معينة ، سواء أكانت هده القيم خيراً أم شراً ، فهى حالة من يشعر أنه , هو والآخرون سواء ، ولا يحس من جراء ذلك بادنى قلق ، بل يستشعر السعادة إذ يرى نفسه عائلا اللآخرين من جميع الوجوه .

وهو يطبق رأيه العام على مجالات عدة . فنى ميدان السياسة ، لم تصل كتل الدهماء فى يوم من الآيام إلى درجة التحكم التى وصلت إليها اليوم . ومن هنا كان يشخص الموقف الحالى فى السياسة بأنه ، ديمقر اطية مفرطة Hyperdemocracy » .

وكذاك الحال في الميدان الثقافي. فالكاتب حين يمسك بقلمه يضع في ذهنه الدهماء وعقليتهم ، ويحاول أن يكتب لهم ، ويشعر بأنهم رقباء عليه. أي أن خصائص الدهماء هي التي تفرض نفسها في هذا الميدان بدوره ، وهي تسحق في طريقها كل ماهو ممتاز ، فردى ، رفيع .

بل أنه يصف العلم الحالى بأنه قد أصبح بدوره علما للدهماء ، فأهم حما يمنز الحضارة الحالية هو العالم. والعالم هو الإنسان الذي يمثل هذه الحضارة خير تمثيل، بل هو أرفع ما تعتز به هذه الحضارة. و لكن العلم أسار في طريق التخصص بالتدريج ، حتى أصبح كل عالم لا بجيد إلا عداً و احداً ، بل فرعا ضئيلا منذلك العلم ، و أصبح العلماء ، ومعهم الجماهير، يحملون على كل محاولة لتوسيع آفق النظرة إلى الأمور . ومن شأن هذا الإفراط في التخصص أن بجعل الاوساط من الناس قادرين على أن يكونوا علماء . بل أنه يؤكد أن العلماء الحاليين المتخصصين ، هم بالفعل من الأوساط ، إذ أن عملهم فى معظمه آلى ، والمنهج الذى يتبعونه هو نفسه آلى ، وما على العالم إلا أن يطبق هذه المناهج الآلية وهو مفلق أعلى نفسه أبوابذلك الفرع الضئيل الذي تخصص فيه ، وكأنه نحلة تعجز عن الخروج من خايتها . ومثل هذا الشخص لا هو بالعالم ولا هو بالجاهل: فهو عالم في ميدانه الخاص ، جاهل في بقية الميادين . ومن هنا دعا إلى إيجاد التوازن بين التخصص والعلم . حتى يعود , الإنسان المثقف , مرة أخرى ـــ وهو الإنسان الذي قل عدد أفراده في الوقت الحالىءن عددهم في عام ١٧٥٠ مثلا .

(ولا تفوتنا هنا ملاحظة عابرة ، هي اختيار السنة التي أشار إليه أخيراً ، أعنى ١٧٥٠ ، وهي الترابخ المحدد لظهور الانقلاب الصناعي _ ولهذا الاختيار دلالته العميقة ، من حيث أنه يحمل العصر الصناعي تبعة النقص الثقافي الذي أصبحنا _ في رآيه _ نعيش فيه)

٧ ـ و يحدثنا فيلسوف آخر ، هو كارل ياسپرز Karl Jaspers الموضوع نفسه فيتناول بالتحليل أثر التنظيم الفنى والصناعى الحديث فى كيان الفرد قائلا : ، ولكن إن كان من الضرورى فى آخر الآمر . . . أن يتحول كل شى ، إلى إشباع الحاجات العاجلة وحدها ، وإلى الاستملاك والتبادل ، وإذا ما أصبح المسكن ذاته يشيشد بطريقة آلية ، ولم يظل فى العالم المحيط بالفرد روح ، ولم يعد العمل سوى مهمة يقوم بها الإنسان يوما بيوم . . . فعند ثذ يصبح الإنسان محروما من العالم بحق . فالإنسان إذ ينفصل عن أصوله ، ويحرم من التاريخ الواعى ومن كل اتصال فى وجوده الشخصى ، لا يمكن أن يظل إنسانا . . .

ومع ذلك فالتنظيم الذي يحيل الإنسان إلى وظيفة يقصد منها بقاء المجموع ، لا يمكن أن يستوعب الإنسان كله من حيث هو فرد . ونحن لا نشك في أن الإنسان يستطيع أن يعيش في هذا النظام الآلي ، بفضل آلاف العلاقات التي يعتمد هو ذاته عليها ، والتي يساهم في بنائها : ولكنه يظل في هذه العلاقات حداً لاكيان له _ إذ يمكن أن يستبدل به غيره _ فكأن وجوده وعدمه سواء . . . (١) .

و يمضى ياسيرز في حملته على عصر الآلة الذي نعيش فيه ، فيقول. في موضع آخر: , إن الجهاز الهائل المنظم للحياة إذ جعل من الإنسان مجرد وظيفة ، قد فصله عن المضمو نات الحيوية الاساسية التي كانت تحيط بالإنسان من قبل في صورة التقاليد. ومن هنا قيل إن الناس أصبحوا

⁽¹⁾ Karl Jaspers: La situation spirituelle de notre époque (Trad. Fran.) Paris 1951, P.P. 52-53.

مبعثرين هنا وهناك كذرات الرمال . . وليس في وسع الإنسان أن يتا بع إلا أعمالا قريبة المدى . وهو يجد لنفسه مهام متفرقة ، ولكنه لا يهتدى إلى الاتصال في الوجود . وهو يؤدى عمله بكفاءة ثم ينفصل عنه فيما بعد ، وقد يكرر مهمة معينة بطريقة واحدة لمدة معينة من الزمن، ولكنه لا يستطيع أن يبعثها من أعماقه ، ويجعل منها عمله الخاص . فلم يعد في وسع الإنسان أن يجد في العمل وسيلة للعلو بوجوده الذاتي . والماضي لاقيمة له ، وإنما الحاضر المباشر وحده هو الذي يهم . فالسمة والماضي لاقيمة له ، وإنما الحاضر المباشر وحده هو الذي يهم . فالسمة الأساسية في هذه الحياة هي النسيان . . وإذ يرتبط الإنسان بأقرب بنظره إلى الحياة في مجموعها .

ومنذ اللحظة التي يقاس فيها الإنسان بقدرته على الانتاج، فإن الفرد من حيث هو قرد، يفقد إصالته، ولا يعود هناك شخص لا يستغنى عنه. ويبدو العالم منتقلا بالضرورة إلى أيدى أوساط الناس، أعنى أولئك الذين يعيشون بلا مصير، وبلا ميزات خاصة، والذين فقدرا إنسانيتهم المقتقة.

وإن كل الأمور لندل على أن الإنسان، إذ غدا موضوعيا، مقتلعا من جذوره، قد فقد ما هو أساسى فيه. فهو لم يعد يستطيع أن ينفد إلى شفافية وجود الذاتى .. وهو إذ يحيا يوما بيوم، لا يعود لد يه أى هدف يتجاوز عمله المباشر، فيا عدا رغبته فى أن يحتل خير مركز بمكن فى الجهاز الآلى الضخم. . . (1)

س _ ويواصل مفكر آخر ، حاذ أخيرا جائزة نوبل السلام ، ولتى في أوساط معينة تقديرا كبيرا رفعه إلى مصاف القديسين ، وهو ألبرت شفيتزر Albert Schweitzer _ يواصل تشخيص على العصر الصناعي الحديث ، فيقول سائرا في الاتجاه نفسه :

, إن الخطر الأوسع انتشارا من بين الأخطار التي جلبها التقدم المادى على المدنية . هو أن الناس قد أصبحوا ، بفضل الانقلابات التي حدثت في ظروف حياتهم ، فاقدين للحرية بعد أن كانوا أحرارا . فذلك النمط من الإنسان ، الذي كان من قبل يزرع قطعته الخاصة من الأرض ، قد أصبح عاملاً يدير آله في مصنع ؛ والصناع اليدويون والتجار المستقلون قد أصبحوا موظفين، وبذلك يفقدون تلك الحرية الأولية التي يتمتع بها الإنسان الذي يعيش في بيته الخاص ، ويجد نفسه على صلة مباشرة بأمه الارض وفضلا عن ذلك ، فإنهم يفقدون ذلك الشعور العميق المتصل بالمسئولية، وهو الشعور الذي يحس به أولئك. الذين يعيشون من عملهم الخاص . فأحوال وجودهم إذن ليست أحوالا طبيعية ، وهم لا يعودون يواصلون كفاحهم فى الحباة فى ظل تلك العلاقات المعتادة التي يستطيع المرء فيها أن يحس مركزه بإزاء الطبيعة أو بإزاء أقرانه المنافسين له ، وإنما يرون أنفسهم مدفوعين الى التجمع: سوياً ، وإلى خلق قوة بمكنهم بها أن يضعوا لأنفسهم أحوالا أصلح . في الحياة ، وهكذا يكتسبون عقلية غير الاحرار من الناس ، وهي العقلية التي لا تعود تتأمل المثل العليا للمدنية بوضوح كاف، وإنما تشوه. هذا المثل حتى تتمشى مع جو الصراع المحيط بها . `

و نستطيع أن نقول إننا قد أصبحنا غير أحرار فى ظل هذه الظروف الحديثة . ومن جيل إلى جيل ، بل من عام إلى عام ، نجد لواما علينا أن نمضى فى صراع أشق من أجل الحياة . لقد كتب علينا الارهاق فى العمل المادى أو العقلى أو كليهما معا . ولم يعد لدينا الوقت السكافى لاستجماع أفكارنا أو ترتيبها . ولقدأ صبحنا ، فى كل النواحى ، ضحايا لظروف الاعتماد على الغير ، وهى الظروف التي لم تعرف من قبل أبدأ بمثل هذه العمومية والقوة . وإن التنظيمات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية ، التي تزداد كمالا على الدوام ، لتخنقنا بقبضتها بالتدريج . والدولة بتنظيمها الذي يتزايد صرامة ، تسيطر علينا بصورة تزداد إصرارا واشتمالا . واذن فوجودنا الفردى تنحط قيمته من جميع إصرارا وأصبح من الصعب على الانسان، أكثر من أى وقت مضى، نواحيه ، وأصبح من الصعب على الانسان، أكثر من أى وقت مضى،

تلك نماذج متفرقة لمفكرين مشهورين ، اتفقوا جميعا على إدانة العصر الصناعي الحديث لأنه يحط من قدر الإنسان ، أو يقضي على عتصر العمق في شخصيته ، أو يعلى مكانة أوساط الناس ، ويغلب الدهماء على الممتازين .

هذا النمط الفكرى يشو طبيعة الحضارة الصناعية الحديثة تشويها تاما ، وهو في الحق إما مخدوع ،او خادع . فهو قد يكون مخدوعا لأنه

⁽¹⁾ Albert Schweitzer: Civilisation and Ethics. 3 rd. ed. London 1946 11-15 ff.

يتصور إمكان الرجوع إلى أحوال للحياة تجاوزها الإنسان في عصره الحاضر، وتخطاها بمراحل لا يمكن تجاهلها . وهو قد يكون خادعا لأنه يشكك الإنسان في حقيقة تقدمه ، ويحمل على العصر بأكله ، دون أن يوضح الاسباب الحقيقية لشرور هذا العصر ، فيساعد بالتالى على التستر عليها .

و لكن ، لندع الأحكام العامة إلى موضع نال ، و لنناقش بالتفصيل آراء المفكرين .

إنهم جميعا بؤكدون أن شخصية الإنسان تتضاءل في مجتمع يسوده تقسيم وتنظيم دقيق للعمل . ذلك لآن الانسان في مثل هذا المجتمع لا يهتدى إلى ذاته الباطنة ، وإنما يضيع وسط الآخرين ، ولا يفهم من القيم إلا ماكان يحمل طابعا جماعيا أما القيم الفردية الباطنة فهى مجهولة لديه تماما . وأصحاب هذا الرأى يظنون أن شخصية الإنسان تزداد تأكيدا لذاتها كلماكانت مستقلة عما حولها . ولكن الحق أن من السذاجة أن نجعل من الاكتفاء الذاتي والاستفناء عن المجتمع معياراً يقاس به عمق شخصية الفرد . فلا شك في أن تجانس العمل وبساطته في المجتمعات التي سبقت عصر الحضارة الحديث ، كان يصحبه دائما بساطة في مطالب الحياة تؤدى إلى ضيق نطاق الشخصية . أما المجتمع الحديث، حيث يزداد العمل تعقدا و توسعا ، فنشأ فيه مطالب وحاجات جديدة للانسان على الدوام ، و بالتالي يتسع نطاق الشخصية بازدياد .

فبدأ التعاون في ذاته ليس عاملا من عوامل القضاء على عنصر

العمق في الإنسان ، بل هو عنصر من عناصر ارتقائه . ولنضف إلى ذلك أن الشكل الخاص من التعاون والتداخل الذي يتميز به العصر الصناعي بعيد كل البعد عن أن يكون اندماجا من الأفراد في قطيع واحد يسيرون فيه دون وعي متهم .

والحق أن من الضرورى أن نفرق بين نوعين من التعاون: فهناك تعاون قائم على آساس النشابه والتجانس النام ، فيه يضط (لافراد جميعهم إلى السير في اتجاه واحد لافتقارهم إلى التفرد والاصالة ، ولأن سطحيتهم لا نمكنهم من السير في طرق مستقلة . وهناك تعاون قائم على أساس الفردانية ، وعلى مبدأ التكامل في نفس الآن . وذلك هو نوع التعاون الذي يسود المجتمع الصناعي الحديث . فني ذلك المجتمع يؤدى كل فرد وظيفة تخصص فيها . وانفرد بها . وأتقابا كل الاتفان ، فيفيد بها أفراد المجتمع بأكملهم ، ولكنه في الوقت ذاته يستفيد من كل منهم بأ أفراد المجتمع بأكملهم ، ولكنه في الوقت ذاته يستفيد من كل منهم في ميدان تخصصه . أي أن الفرد يتديز بصفات خاصة لا تتوافر في غيره وفي الوقت ذاته لا تتصور حياته إن لم نكن متداخلة مع حياة الآخرين ، وفي الوقت ذاته لا تتصور حياته إن لم نكن متداخلة مع حياة الآخرين ، لأن عمله يتداخل مع أعمالهم ، وبدون التضامن الاجتماعي الشامل لا يمكنه أن يحقق لنفسه أي مطلب من مطالبه .

والحق أننا لو سألنا أصحاب النزعات الأرستقراطية ذاتهم عن المقياس الذي يعترفون به لعمق شخصية الإنسان ، لقالوا إن هذا المقياس هو عدم قابلية الفرد لأن يئستبدل به غيره . وهنا نلاحظ أن هذا المقياس يتحقق على خير وجه في مجتمع تقسيم العمل . فالعمل الذي تخصص فيه كل فرد في ذلك المجتمع ، والذي كرس من أجله حياته ،

يستحيل أن يؤديه من يؤدى عملا آخر . أما المجتمعات السابقة ، مجتمعات الزراعة والاقطاع التي يتغنى بها أصحاب الآراء الارستقراطية . ففيها يؤدى كل فرد وظيفة مشابهة لتلك التي يؤديها غيره ، وبالتالى يمكن . أن يستبدل به أى فرد آخر . معيار عمق الشخصية لا ينطبق إذن إلا على الفرد من حيث هو عضو في ذلك الجسم المعقد الهائل الذي يكو نه المجتمع الصناعي الحديث ، وكما ازداد هذا المجتمع تعقداً ، وازداد التداخل بين أفراده ، كان ذلك أدعى إلى أن نأمل في مزيد من العمق لشخصية الإنسان .

إن التضامن والتداخل بين الأفراد في المجتمع الحديث ليس تضامنا آليا كذلك الذي يسود المجتمعات المتجانسة ، بل هو يقوم على أساس من التغاير التام: فهو يفترض تنوع أعمال الأفراد و تباين قدراتهم ومواهبهم ، وتعقد حاجاتهم ومطالبهم ، هو إذن ليس تعاونا بين قطيع متجانس ، وإنما هو تعاون بين وأشخاص ، لكل منهم قوامه الخاص .

وهذا يؤدى بنا إلى الحديث عن صفة و الدهمائية و التي يقال أنها تسيطر على الجماهير في العصر الصناعي . فان كان المقصود هو أن هذا عصر الكتل الصخمة المتعاونة في سبيل تحقيق أهدافها المشتركة ، فأنا نقر ذلك بلا شك ، ولكن لا ترى في هذا ما يدعو إلى الحملة على العصر مطلقا ، إذ أن التعاون سبيل إلى تحقيق مزيد من المطالب والحاجات التي تعود على شخصية الإنسان في نهاية الأمر بالعمق . ولا مجال للمقارنة بين هذا العمق و بين سطحية العصر الاقطاعي الفردي ، عصر النبلام الوراثيين

ويصل أصحاب هذا الرأى إلى قة المغالطة حين ينتقدون التخصص في ذاته ، ويدعون إلى عودة ، النظرة التركيبية ، إلى الأشياء ، مع أن من الحقائق البيطة ، التي يعلمها كل من كون لنفسه فكرة عامة عن طبيعة المنهج العلمي وطريقة تقدم العلم ، أن التخصص لا يقضى على العمق العلمي مطلقا ، إذ يطبق العالم على ميدان تخصصه بهما كان ضيق نطاقه بكل ما توصل اليه العلم من مناهج دقيقة ، فضلا عن أن ذهن العالم يصبح بفي حالة اتباع كل العلماء لمبدأ التخصص مركزاً تتلاقى قبه أشعة نفاذة، ترد اليه من سائر العلماء الآخرين كل في ميدان تخصصه، ويستطيع وبهذا يتيسر الوصول إلى حركة متبادلة بين التعميم والتخصيص، ويستطيع العالم أن يكون لنفسه نظرة تركيبية شاملة إلى علمه ، في نفس الوقت الذي يكرس فيه جهوده لفرع ضئيل منه .

والمسألة ، كما يبدوانا ، لا تحتمل جدلا كثيرا . فالفردإما أن يقوم هو ذاته بكل شيء ، وعندئذ يخيسل اليه أن شخصيته أصبحت عميقة ، إذ غدا مكتفياً بنفسه عن الآخرين ، مع أنه في الواقع يكتني بالسطح الحارجي للحياة ، ما دام نطاق قدرته ، التي تتوزع على كل الاعمال ، عدودا إلى أقصى حد ـ وإما أن يقوم هو ذاته بعمل محدود ، ولكنه متقن ، ثم يتضافر مع الآخرين ، فيقدم اليهم خبرته ويستفيد من خبرتهم في مجالاتهم ، وهنا يكون العمق الحقيق ، وفي هذه الحالة الآخيرة لا يعود للفلسفات الفردية المطلقة مجال ، ولا يعود لكلات الاكتفاء الذاتي والتحرر من سيطرة الآخرين والتفوق على ، العامة ، أي معنى .

مشكلة المساواة:

انتهينا في تحليلنا السابق إلى أن الحضارة الصناعية الحديثة لاتنصور في ظل مبدأ الفردية ، وأن المجتمعات التي يسودها هذا المبدأ ليست أرفع من المجتمع الصناعي على الاطلاع ، بل إن الفردية في هذه الحالة تصحبها سطحية ناشئة عن قصور الإنسان الضروري من حيث هوفرد. فالتضامن و الحياة الجاعية إذن صفة أساسية للجتمع الحديث .

ولكن بعد إيضاح هذة الحقيقة ، علينا أن نجيب عن سؤال آخر هام يعرض للأذهان في هذا المقام ، وهو : ماذا عسى أن تكون العلاقات بين الأفراد بعضهم و بعض في هذا النظام الذي يحتم تعاونهم ؟ إن بينهم اتصالا و تداخل ضروريا . . هذا صحيح ، ولكن هل يتساوى كل طرف في هذه العلاقة المتعددة الأطراف ، والتي تقوم بين أفراد المجتمع الحديث ، أم ينبغي أن بوضع هؤلاء الأفراد في سلم متدرج ، أي آن تجعل بعضهم فوق بعض درجات ؟

من المفكرين من يحملون على فكرة المساواة حتى في هذا المجتمع المتشابك ، ويؤكدون أن المتفوق يجب أن يجنى ثمار تفوقه . فالناس بطبيعتهم غير متساوين . وكل محاولة لإيجاد نوع من المساواة بينهم تحتم الوقوف في وجه سلوكهم التلقائي والحد من قدرتهم على اظهار مواهبهم الطبيعية ، أى أنها تستلزم الحد من حريتهم . ومن هنا كان الاعتقاد بأن اللامساواة نظام طبيعي مقدر ، ليس للانسان إلا أن يمتثل له ، وبأن النفاوت في الأرزاق ــ مهما كان كبيراً ــ آمر ينبغي التسليم و بأن النفاوت في الأرزاق ــ مهما كان كبيراً ــ آمر ينبغي التسليم و بأن الذا أنه يناظر تفاوتا آخر في القدرات والمواهب ، وهذا

التفاوت الأخير ظاهرة طبيعية ترجع فى أصولها إلى كيـان الأفراد وتركبهم الباطن ذاته .

وهكذا يؤدى بنا إلى بحث المسألة من زاويه جديدة: فهل المتفوق في المجتمع الحالى ، هو الذي يفوق الناس في قدراته الطبيعية ؟ أعنى هل يتبيح النظام الحالى لاصحاب المواهب الطبيعية دائما أن يحتلوا أوفع مكانة فيه ، أم أن من الممكن أن تتدخل في عوامل أخرى ، لاصلة لها على الاطلاق بالسمو الطبيعي ، بل ربماكانت مضادة لهذا السمو ، في رفع بعض الناس إلى أعلى الدرجات ، دون أن يكونوا هم الارفع في مواهبهم وقدراتهم ؟ أو بعبارة أخرى _ هل يتفق تدرج السلم الاجتماعي مع سلم القيم الطبيعية الكامنة ، في نظام يسوده مبدأ النافس الحر ، ولا يتدخل فيه المجتمع لتصحيح الأوضاع بين أفراده الابأدني مقدار ممكن ؟

لكى بجيب عن هذه الاسئلة اجابة دقيقة ، ينبغى علينا أن نوجه إلى أنفسنا سؤالا آخر فى الرد عليه رد على كل ماسبق السؤال عنه وأعنى به: من هو المتفوق فى المجتمع الصناعى المبنى على المنافسة الحرة؟ أى ماهو أنموذج الإنسان الناجح فى مثل هذا المجتمع ؟ لاشك أنه رجل الأعمال الكبير _ فهو الذى يحتل قة النجاح فى مجتمع كهذا ، وهو الذى تتوافر لديه كل فرص العيش الرغد فيه . فى هى صفات رجل الذى تتوافر لديه كل فرص العيش الرغد فيه . فى هى صفات رجل الأعمال الكبير ، أو أنموذج النجاح فى هذا المجتمع ؟

على الرغم من أن الأوصاف التي حددها و فيرنر زومبارت، قد مضى عليها ما يربو على الأربعين عاما ، إلا أننا نستطيع أن نرجع

إلى الكتاب الذى ألفه فى هذا الموضوع (١) ، لنجد بين صفحاً ته عرمنا شاملا لصفات رجل الأعمال فى العصر الصناعى ، فلنلخص الأوصاف التى فصلها فى هذا الكتاب .

إن رجل الأعمال الحديث قد يكون صاحب مصنع ، أو تاجرآ كبيراً ، أو متعهداً ، أو من الوسطاء ، ولكن على الرغم من اختلاف مدلول الكلمة بين كل هؤلاء فان بينهم جميعاً صفات مشتركة . أول هذه الصفات وأهمها هو أن الإنسان ، من حيث هو كائن له مشاعره وحاجاته ومطالبه ، لم يعد محور نشاطه ، ولم يعد هو مقياس الأشياء في نظره ، بل إن مايهم رجل الأعمال الكبير شيء واحد : هو زيادة الانتاج والربح ، بغض النظر عن كل العناصر الإنسانية الآخرى .

وهو لهذا السبب لا يعرف الهدوء في عمله ، ولا يشعر بالإكتفاء ،

بل يظل ينتقل من توسع إلى توسع ، ولا يكاد يحل مشكلة حتى تقابله
عشرات المشكلات ، وجهذا تتخذ حياته كلها طابعا خارجيا متركزاً في
إدارة العمل ذاته ، وجمل حياته الباطنة ومشاعره الداخلية إهمالا
تاما ، ومن هنا كانت تلك القسوة والصرامة ، وتجاهل الاحاسيس
الانسانية ، التي تتصف جا حياة كبار رجال الاعمال في المجتمعات
الصناعية الكرى .

وتبلغ المنافسة بين رجال الأعمال حدا يجعل كلا منهم يلجأ إلى

⁽¹⁾ Werner Sombart. The quintessence of Capitalism.

A Study of the History and Psychology of the Modern Business Man (1915)

كل الوسائل للقضاء على خصومه . ومن هنا كانت الأهمية الكبرى التي احتلها فن الإعلان في العصر الحديث ، وهو الفن الذي أصبحت غايته _ بكل بساطة _ هي اجتذاب الزبائن من الآخرين ، عن طريق لفت أنظارهم بكل الوسائل الممكنة : من ألوان صارخة تجذب انتباههم رغما عنهم ، وأصوات عالية تصم آذانهم ، وإيحاء يغير من نظرتهم المعتادة إلى الأمور ، وإقناع بالجودة تصل في كثير من الأحيان إلى حد الغش .

وهكذا اصبحت إدارة الأعمال الضخمة تنفصل انفصالا ناما عن المبادى. الأخلاقية ، بل عن المبادى. القانونية في بعض الأحيان : فالعنصر الإنساني كما قلنا معدوم تماما ، والجهاز الإنتاجي الضخم يُسطلب منه أن يسير ، وأن يدر مزيدا من الأرباح ، والوسائل التي تؤدى إلى تحقيق هذه الغاية كلما مشروعة ، والعقبات التي تحول دونها كلما يجب أن تسحق .

تلك هي صورة رجل الأعمال كما يصفها مفكر عميق وملاحظ دقيق مثل و زومبارت، فأين هي من والسمو الطبيعي، أو من النفوق في والمواهب والقدرات، إننا حين ننعم النظر في هذه الصورة، ننتهي إلى نتيجة لا مفر منها، هي أن النظام الاجتماعي القائم على المنافسة الحرة يؤدي إلى تفوق أناس هم في حقيقتهم أبعد ما يكونون عن التفوق الطبيعي، وعن السمو الانساني بمعناه الصحيح. وإذا تركت الأمور تمضي على هذا النحو، فسوف تتباعدالشقة بالتدريج بين سلم القيم الكامنة ودرجات التفوق العملي في الحياة، حتى ينتهي الأمر بهما إلى الانفصال

التام ، وعندئذ تكون آخر آثار العدالة الاجتماعية قد اختفت .

وإذن ، فبدأ المنافسة الحرة لا يصلح _ فى مجال المفاضلة بين الأفراد بدوره _ ليكون أساسا يبنى عليه التمييز بين قدرات الأفراد بعضهم و بعض ، ولا بد أن يحل محله مبدأ آخر يمكن من إتمام هذا التمييز على أساس صحيح .

وهنا يظهر مبدأ تكافؤ الفرص، وأصحاب هذا المبدأ ينقدون الالتجاء إلى فكرة التفوق الطبيعي في المفاضلة بين الناس، على أساس أنها تنطوى على نوع من السلبية في معالجة مشاكل المجتمع، وكثير المايخني هذا القول بتفاوت الناس تفاوتا طبيعيا، رغبة في المحافظة على الأوضاع القائمة مهما كان فسادها، والتخلي عن محاولة الإصلاح بحجة أن التركيب الطبيعي للناس هو أساس التفضيل بينهم، والواجب أن نمضي في طريالإصلاح إلى أقصى الحدود، وألا نسلم مقدما بوجود عقبات ثابتة تمنع من السير في هذا الطريق إلى نهايته.

ونحن لانذكر أن المجتمع الحالى فيه مكان للتفوق الشخصى، وأن الشخص الذى توافرت له مواهب خاصة لا يزال فى وسعه أن يعلو بمركزه الاجتماعى ويتفوق على غيره . على أن هذا ايس ميسورا للجميع بل أن نهوض المرء وتفوقه يتطلب حداً معيناً من القدرة على مواجهة أعباء الحياة . فلكى تتاح الشخص فرصة استغلال مواهبه ، ينبغى أن تتوافر له إمكانيات معينة ، تمثل الحد الادنى لما يتعالمه إظهار الفرد لمقدرته . على أن هذه الإمكانيات ليست متاحة إلا الهثة قليلة نسبيا من الناس ، أما الباقون فقد سدت فى وجوههم السبل منذ بداية الامر ،

وأصبح مجرد التفكير في إمكان نهوضهم أمراً مستحيلاً. وفي مثل هذه الأحوال لا يكون لنا أن نتحدث عن اللامساواة الطبيعية أو التفاوت في التركيب الفطرى الناس. فا دام التسلسل الاجتماعي الحالى قائماً ، وما دامت الوسيلة التي تمكن من إظهار المراتب الحقيقة للناس مفقودة متذ البداية ، فسيظل من المكن دائما أن يقال إن ما يبدو بين الناس من تفاوت في المقدرة الطبيعية هو في الواقع نتيجة لاختلال في نظام المجتمع .

وعلى ذلك ، فنى وسعنا أن نقول إن المساواة ضرورية حتى من وجهة النظر الأرستقراطية ذاتها . ذلك لأن المساواة فى نقطة البداية هى التى تتيح الفرصة لظهور الأرستقراطية الحقيقية ، الراجعة إلى تفوق أصيل ، لا إلى القدرة على والنجاح ، فى مجتمع ينجح قيه السكثيرون عن يفتقرون إلى الصفات الرفيعة . وفى هذه الحالة لا يمكن القول إن المساواة تؤدى إلى أن تجعل من الأفراد كلهم نسخاً متشاجة لأنموذج واحد ، بل إنها هى التى تكشف القيمة الحقيقية لكل منهم ، وتظهر الفروق الصحيحة بينهم . أى أن تفاوت الأفراد عند خط الوصول سيكون راجعا إلى القيمة الذاتية لكل منهم ، وإلى مقدار ما بذله من جهد . لا إلى وضعه الاجتماعي أو قدرته على انتهاز الفرص فحسب .

* * *

وهنا تعترضنا مشكلة أعقد من هذه . فهل ينبغى أن تقتصر المساواة على نقطة البداية وحدها ! أعنى هل بجب أن تناح للجميع فرص متساوية في أول الامر ، ثم يعاملون فيما يعد على أنهم متفاونون تماما ،

وذلك تبعا لمدى النجاح الذى أحرزه كل منهم فى استخلاص الفرص التي أتيحت له ؟ الحق أن هذه المشكلة من أخطر ما يواجه الإنسان في حضارته الحديثة، حينها يكون بصدد التفكير في أسس التنظيم الاجتماعي كما ينبغي أن تُكون، ذلك لأرن النفاوت بين الناس أمر لا يمكن إنكاره، ومن المشاهد بالفعل إننا حين نتيح للجميع قرصا متكافئة، فسوف تتفاوت قدرتهم على الانتفاع من هذه الفرص. وجذا تؤدى المساواة في نقطة البداية إلى لا مساواة في نقطة النهاية . قائمة على أساس من التفاوت الحقيق في القدرات. والنتيجة المنطقية لمثل هذه المساواة هي ألا يعامل الناس بالفعل معاملة متفاوتة . يحيث ينال كل منهم من المكانة ما يتناسب مع مقدرته على أن هذه النتيجة وإن تكل ضرورية من وجهة النظر المنطقية الخالصة ، إلا أنها تصادف اعتراضا آخر ينبع من الضمير الأخلاقي للانسان. فنحن نعترف بتفاوت الناس الفعلى فى مقدراتهم ، ولكن ما ذنبهم فى هذا التفاوت ؟ و. ا الذى جنا. أصحاب القدرات الضئيلة حتى يحرموا من نصيبهم فى الحياة الهانئة؟ هذه الحجة قد تأثر بها بعض المفكرين إلى حد أنهم دعوا الى ضرورة تحقيق المساواة النامة في المكانة النهائية للأفراد في المجتمع ، لافي إناحة الفرص المكافئة لهم فى مبدآ حياتهم فحسب ، ما دام التفاوت بينهم راجعا إلى عوامل لادخل لهافيها، ولم يتعمدهاواحدمنهم. وهكذا نجد أنفسنا بإزاء رأبين متناقضين يستندكل منهما إلى حجة لاتقل فىقوتها عن حجة الآخر: أحدهما يؤكد ضرورة التفاوت فى معاملة الناس بنـــاء على تفاوت قدرانهم، والآخر يؤكد ضرورة معاملتهم بالتساوى مادام هذا التفاوت فى المقدرة راجعا إلى أسباب خارجة عن إرادتهم ، وما داموا غير مسئولين عليه أخلاقيا .

وفى رأينا أن من الممكن الجمع بين الرأيين ، لا على أساس التوفيق السطحى بينها ، بل على أساس الفهم العميق الحجج الصحيحة التى يبنى عليها كل منها. فعلينا أن نؤكد أن الناس يتفاو تون بالفعل فى مواهبهم وقدراتهم ، وأن هذا التفاوت يظل قائما حتى بعد أن تتاح لهم فرص متكافئة تماما فى نقطة البداية ، فمن الواجب إذن أن يعاملوا على نحو بتناسب مع هذه القدرات . غير أن هناك مطالب وحاجات أساسية لهم لا ينبغى المساس بها مهما كانت الظروف ، بل بجبأن تسود بالنسبة إلى هذه المطالب الأساسية ب مساواة مطلقة بين الجميع ، مادامت هذه الحاجات ضرورية لهم لمجرد كونهم آدميين ، ولاشتراكهم مع الباقين جميعا فى صفة الانسانية .

مشكلة المادية والروحية

ليس هدفنا في هذا الفصل هو بحث مشكلة المادية والروحية من حيث هي مشكلة فلسفية خالصة ، بل إننا نرمي إلى بحثها في المجال الحضاري وحده ، وفي الحدود التي يلتزمها هذا الكتاب _ أعنى : ماهو موقف الإنسان من مشكلة المادية والروحية في العصر الصناعي ؟ وهل يدفعنا هذا العصر بطبيعته إلى تعديل موقفنا من هذه المشكلة ؟ وإن كان الجواب بالإيجاب ، فما طبيعة هذا التعديل ؟

⇔ ⇔ ⇒

الرأى التقليدي:

ليس ما يدخل في بجال بحثنا أن نتبع تاريخ العلاقة بين المادة والروح، فقد يؤدى بنا ذلك إلى تتبع تاريخ المذاهب الدينية والفلسفية بأسرها ولكن الذي نود أن نشير اليه هو أن الرأى التقليدي الغالب كان يدعلي من قدر الروح، أو العقل، فوق المادة، وينسب إلى المادة كل النقائص والشرور. ولا شك في أن هذا التمييز كان يرتبط ارتباطا وثيقا بالتمييز الاجتماعي بين طبقتين : طبقة الآحرار وطبقة الأرقاء، أو السادة والعبيد، والطبقة الدنيا هي التي تتولى القيام بل عمل له صلة بالمادة من قريب أو بعيد، بينما تحتفظ الطبقة العليا بالمهام الرفيعة، كا لتفكير العقلي الخالص عند اليونانيين، أو أداء الشعائر والطقوس الدينية في المجتمعات الشرقية القديمة.

ولقد وصف , شول Schuhl ، تأثير العلاقات الاجتباعية في فهم

الصلة بين المادة والروح في المجتمع اليوناني، فبيّن أن اليونانين . الذين توافرت لديم آلات حية لا تكلف كثيرا ، لم يكونوا في حاجة إلى آلات غير حية لتعينهم في أعمالهم ، وكان لذلك النظام أثره في تفكير الفلاسفة أنفسهم ، إذا اعترفوا بنظام الرق ، كما فعل أرسطو حين قسم الآلات إلى الحية وغير الحية _ وبالتالى احتقروا العمل اليدوى، إذ أن ر الاحتقار الذي يحس به المر. نحو الفئة التي تماوس عملا معيناً . اليونانيين على أن العمل الذي يليق بالرجل الحر هو التأمل العقلي الخالص، حتى أن فيلسوفا مثل ارسطو قد خرج ـــ إلى حدما ـــ عن مذهبه الآخلاقي الذي يتسم بروح واقعية ليفسح بحالاللنشاط العقلي الصرف بوصفه الغاية القصوى للإنسان، وهو رأى مختلف اختلافا غير قليل عن فكرته الاخرى عن والحكيم العمل، الذي تتلخص فيه حكمة المجتمع وتجاربه . والذي يعنينا من هذا هو وجود ارتباط وثيق بين النظرة الفلسفية إلى علاقة الروح بالمادة، وبين طبيعة العلاقات في المجتمع الذي تظهر هذه النظرة الفلسفية فيه. فإذا أدركنا أنهذه العلاقات ذاتها قد ألتى عليها ضو. جديد في المجتمع الصناعي الحديث ، كان من بالطبيعي أن تنتظر تغيرا في فهمنا لطبيعة العلاقة بين المادة والروح .

العمل والمادة :

هل العمل نشاط مادي صرف ، أم أنه ينطوي على عنصر روحي

⁽¹⁾ Pierre-Maxime Schuhl: Machinisme et philosophie 2 e ed. (P, U, F, 1947) p, 11,12.

بحانب العنصر المادى؟ ظلت كثير من المجتمعات تنظر إلى العمل على أنه نشاط مادى صرف ، فكانت النتيجة أن احتقرت كل ماله صلة بالعمل ، وجعلته من المهام التى تؤدى ، على هامش ، المجتمع ، بحيث يصبح القائم به مجرد أداة ووسيلة تمهد السبيل لحياة مترفة يحياها (الآحرار) من الناس ، ولكن ينبغي علينا قبل أن نعرض لطبيعة العلاقة بين المادى والروحى ، ونشير إلى الفهم الذى ينبغي أن يسود بشأن هذه العلاقة ، أن نبين إلى أى حد يمكن أن يعد العمل ماديا ، وإلى أحد حد يتجاوز حدودالمادية ، بالمعنى الشائع لهذه الكامة ، أعنى بالمعنى السابق على النقد .

والآمر الذي ينبغي أن نتنبة إليه هو أن العمل البشري لا يمكن أن يكون نشاطا ماديا خالصا . فن الممكن أن يسمى عمل الحيوان في سبيل السعى إلى غذا ئه أو بناء مسكنه نشاطا ماديا ، أما العمل البشرى فلابد أنه ينطوى على شيء يميزه من عمل الحيوان ، أو من أحداث الطبيعة الجامدة . والحق أن كل بشرى ينطوى على خطة معينة يضعها الذهن ، وعلى تحليل معين المبوقف الذي يواجه الإنسان ، ثم محاولة لمواجهة هذا الموقف على خير نحو عمن . ولو تأملنا أبسط الاعمال البشرية ، وأقربها إلى الآلية ، لوجدناها تتضمن قدراً من التنظيم العقلي والتوجيه الذي يرفع قوالب الحجارة ، يسير في عمله هذا تبعا لخطة معينة وضعها الذي يرفع قوالب الحجارة ، يسير في عمله هذا تبعا لخطة معينة وضعها ذهنه ، يحاول بها أن يوفر من طاقته بقدر ما في وسعه ، وأن يضمن إتمام عمله بأقل قدر يمكن من الخطأ ، ولوعهد بهذا العمل ذا ته إلى حيوان

أعجم لكانت النتيجة مختلفة كل الاختلاف . وإذن فني كل عمل بشرى _ مهماكانت بساطته _ عنصر ذهني لا يمكن إنكاره . والأعمال التي تقوم بها تتفاوت بطبيعة الحال في مدى انصالها بعنصر التوجيه الذهني هذا وحاجتها اليه . ولكنه على أية حال ما ثل فيها كلها . . أو إذا شدّت الدنة لقلت إن العمل البشرى في موضع التقاء الروحي بالمادى : فلا هو بالروحي الصرف ، شأنه شأن التأمل الفلسني المجرد ، ولا هو بالمادى الصرف ، شأنه شأن التأمل الفلسني المجرد ، ولا هو بالمادى الصرف ، شأنه شأن النشاط الحيواني أو الطبيعي .

فاذا فئهم العمل على هـذا النحو ، أمكن وصفه بأنه هو النشاط الإنسانى على الحقيقة . ذلك لأن الإنسان ليس بجرد حيوان عاقل أو ناطق ، كما وصفه أرسطو ، بل هو أيضاً كائن عامل ، أعنى أن النشاط المميز للانسان من غيره من السكائنات ليس هو كونه يفكر أو يتأمل تأملا عقلياً خالصا ، بل هو كونه يعمل ، أعنى كونه يستخدم هذا التفكير في حل مشاكل الواقع الفعلى المحيط به ، وفي التغلب على الصماب المادية التي تواجهه . والفكر الخالص ، الذي لا يخرج إلى مجال التنفيذ الفعلى، هو لحظة ضئيلة في حياة الإنسان ، لا ينبغى أن تكون هى المعيزة له ، بل إن ما يمتاز به هو أنه يعمل ، أعنى أنه يطبق فكرة على العالم الواقعي، ويستخدم ذهنه في خل مشاكل هذا العالم ـ و تلك بحق هي الصفة المميزة للإنسان ، وهي التي تمثل المظهر الرئيسي ، والأهم لنشاطه .

وعندما نفتنع بأن العمل هو الصفة المميزة للانسان . يمكننا أن نصدر دون عناء حكمنا على المجتمعات التي تجاهلت العمل أو عدته نوعا أدنى من أنواع نشاط الإنسان . فمثل هذه المجتمعات لم تحتقر العمل وحده . بل إنها في الحق قد احتقرت الإنسان . ففي المجتمع

الذى تنحط فيه قيمة العمل ، لابد أن يكون الإنسان _ بوجه عام _ قد أهدرت كرامته ، أو لم يوضع في المرتبة التي يستحقها . وهذه بالفعل هي الظاهرة الملموسة في تلك المجتمعات ، والتي يشهد عليها شيوع نظام الرق فيها . وبالاختصار ، فالعمل في حاجة إلى الإنسان كله ، وبحميع عناصره ، لا العنصر المادي فيه فحسب ، وتبعا لنظزة كل مجتمع إلى العمل نستطيع أن ندرك نظرته إلى الانسان .

من أين نبدأ ؟

يحتل الاقتصاد الجانب الأكبر من اهتمام الإنسان فى العصر الصناعى. وتلك حقيقة لا ينكرها أحد. وكل مافى الأمر أن بعض المفكرين قد استغلوها فى حلتهم على هذا العصر، إذ أن الاقتصاد فى رأيهم نشاط متعلق بالمادة ، وبالتالى يكون العصر الصناعى ذاته عصر اهتمام بالمادة ، لا يسمح بأى نوع من أنواع السمو الروحى أو المعنوى اللانسان .

والحق أنه لا سبيل إلى فهم الاقتصاد على حقيقته إلا إذا أدركنا أنه عملية إنسانية كاملة ، لاعملية مادية خالصة . فالعقل البشرى _ كا أوضحنا من قبل _ له الدور الاكبر في تشكيل الطبيعة خلال مراحل العمليات الاقتصادية . وبالتالي يكون الارتباط وثيقا بين النشاط الاقتصادي و بين الجانب المعنوى للانسان .

والحق أن الحياة الاقتصادية السليمة تضع لنفسها هدفا، هو تحقيق المطالب الحيوية الضرورية للانسان، ثم تجاوزها، والسعى إلى

ما هو أعمق منها. و تلك صفة يغفلها الكثير من الكتاب أو يتجاهلونها عن عمد ، فتكون نتيجة هذا الإغفال أو التجاهل إصدار أحكام باطلة تماما عن طبيعة الحياة الاقتصادية والأهداف التى تسعى إلى تحقيقها . ويمكننا أن نقول _ رغم ما يبدو فى قولنا هذا من غرابة _ إن الهدف الحقيق للاقتصاد السليم تجاوز الاقتصاد ذاته ! فالإنسانية لم تجهد نفسها فى الميدان الاقتصادى كل هذا الجهد إلا لكى تتغلب على مشاكله، ولم تهتم بالمادة إلا لكى تتمكن من السيطرة عليها ، ولم تهتم بمشكلة العمل إلا لكى تصل إلى حل يخفف عن الإنسان عنداء الإرهاق فى العمل .

والذى لا شك فيه أن تحرير الإنسان من عبودية الإرهاق المتواصل والتفكير المستمر في مطالبه الضرورية ، هدف معنوى رفيع كل و أنصر و الروحية ، ذاتهم يؤكدون أن الصورة العلم للانسان هي صورة ذلك الذي يستطيع أن ينمي مواهبه وقدراته الخاصة ، ويجد لنقسه _ بعد عناء العمل _ من الفراغ ما يسمح له بمارسة هذا النشاط الرفيع . ونحن نسلم بذلك ، ونضيف إليه هذه المقدمة الواضحة ، وهي أن النفرغ لتحقيق القيم الإنسانية الرفيعة ، لا يمكن أن يتوصل إليه إلا إذا لم تعد المشاكل اليومية والمطالب الحيوية الضروية هي الموضوع الرئيسي لاهتمام الإنسان . ومن المحال أن ننتظر إنتاجا فنيا أو فسكريا رفيعا ، أو تحقيقاً للقيم الروحية السامية . من إنسان يقضي كل دقيقة من وقته باحثا عن الخير وحده .أما إذا توافرت هذه المطالب ...

الضرورية ، ووصل الإنسان إلى حد معين من الاكتفاء المادى، فعندئذ يمكنه أن يتفرغ لما هو معنرى ولما هو روحى .

ولسكن هل وصل الإنسان بالفعل إلى هذا الحد من الاكتفاء ؟ الحق أننا إذا شئنا أن نجيب عن هذا السؤال إجابه دقيقة ، كان علينا أن نجتد بأنظارنا إلى مختلف الشعوب والطبقات البشرية ، وعندئذ ستصدمنا تلك الحقيقة الآلية ، ألا وهي أن الغالبية العظمي من الناس لم يتوافر لها ذلك الحد من الاكتفاء المادي الذي يمكنها من التفرغ لسائر المظاهر الإنسانية الرفيعة لحياتهم ، وسنجد أن هذا الهدف لازال بعيدا عن التحقق ، وأن البشرية لازالت في حاجة إلى جهد شاق ووقت طويل قبل أن تصل إليه .

فاذا يكون موقفنا خلال ذلك الوقت الذي لم نصل فيه بعد إلى تحقيق الاكتفاء المادى الضرورى للناس ، لا شك أن المنطق السليم يقتضى منا أن نكرس كل جهوردنا لتحقيق ذلك الهدف ، أى أن نجعل للمشكلة الاقتصادية الدور الأول في تفسكيرنا وفي اهتمامنا ، حتى فصل إلى إخضاعها نهائيا لإراداتنا ، وإلى تحرير الإنسان من عبودية المادة ، ومن السعى طوال حياته وراء أدنى حد من المطالب الحيوية ، وإغفال الأوجه المعنوية الرفيعة لحياته .

وفي وسعنا أن نلخص تسلسل الأفكار الذي يؤدى بنا في نهاية الأمر إلى تبرير الاهتمام بالحياة الاقتصادية ، ووضعنا إياها في المكانة الأولى بين سائر نواحي حياة الإنسان _ في الفترة الحالية على الأقل _ في النقاط الآتية :

ر بالقيم الروحية .

وهدا الجانب المعنوى وهدة القيم الروحية لا يمكن أن تكمار سر إلا إذا ضمن الإنسان لنفسه اكتفاء ماديا ، ولم يعد البحث عن المطالب الضرورية للحياة هو الموضوع الوحيد لاهتمامه .

مدا الاكتفاء المادى ، وتحقيق ضرورات الحياة ، لم يتحقق للإنسان حتى اليوم ، ولا زال بعيداً عن التحقق ، مع أنه كما قلنا هو الشرط الأساسى لقيام حياة معنوية رفيعة .

ع ــ الاقتصاد هو النشاط البشرى الذى يهتم بتوفير هذا الاكتفاء المادى للإنسان .

و لذن فالاهتمام بالحياة الاقتصادية ، وتركيز نشاطنا عليها ، أمر يحتمه سعينا إلى الارتفاع بالانسان معنويا بل هو الشرط الاساسى السمو الروحي للانسان .

* * *

و بعد هذا التحليل، يمكننا أن نصل إلى فهم صحيح لمشكلة علاقة النشاط المادى بالنشاط المغنوى فى الإنسان . ذلك لآن الدعوة إلى الاهتهام بمالجة المشاكلات الاقتصادية والمادية للانسان قبل غيرها من المشاكل، هذه الدعوة تتبدى لنا فى ضوء التحليل السابق ، على أنها دعوة ذات هدف معنوى صرف ، إذهى ترمى إلى تخليص الإنسان من قبضة الاهتهام المفرط بضرورات الحياة اليومية ، وهو الاهتهام

الذي يقضى على كل احتمال لسمو الإنسان، أو سعيه إلى تحقيق أهدافه الروحية.

وإذا شئنا أن نعر تعبيراً أدق عن العلاقة الحقيقية بين ما هو معنوى أو روحى فى الانسان، لقلنا إن المجالين متداخلان تماما، ولا يمكن تصورهما منفصلين، بل إن أية محاولة لإبجاد فاصل قاطع بينهما تؤدى إلى تشويه طبيعتهما . فالخطوة الأولى نحو الروحية في الإنسان هي الاهتمام بالمشاكل المادية. وعلينا أن نؤمن بأن تحرر الإنسان من سيطرة القوى الطبيعية هو أول مظهر من مظاهر شخصيته الحرة، بينها يعدخضوعه لهذه القوى الطبيعية شرأ نواع العبودية . والوسيلة الوحيدة لتحقيق هذا التحرر من سيطرة الماده عليه، هو الاهتمام بالمادة ذاتها ، مادام إخضاع أى شيء لسيطرة الإنسان لا يتم إلا إذا عرف الإنسان أسرار ذلك الشيء . ومن جهة أخرى ، فني ضوء التحليل السابق يتضح لنا أن من يدعو إلى النرفع والسمو عن المادة ہدف بدعوته هذه ــ عن قصد أو عن غير قصد ــ إلى أن يظل الإنسان خاضعا للمادة، ويبقى إلى الآبد عبداً لها، ما دام ترفعه، المزعوم سيؤدى به إلى أن يظل جاهلا بأسرارها .

حضارتنا .الروحية، في الشرق:

ماذا يكون موقفنا فى الشرق إزاء دنا التعديل الذى جلبته الحضارة الصناعية الحديثة على العلاقة بين المادة والروح؟ إننا _ نحن أهل الشرق _ قد وصفنا طويلا بأننا , روحانيون ، وكان المقصود

من هذا الوصف هو أننا « نترفع » عن المادة ، و نعلى من قدر والوجه » المعنوى من حياة الإنسان ، ولا نعباً كثيرا بالمشاكل اليومية الجزئية ، بقدر ما نهتم بالعموميات والروحانيات .

ولكن ، ماذا يكون حكمنا على هذا الوصف فى ضوء ماقلناه عن التداخل بين المادية والروحية ؟ الحق أن حضارتنا فى الشرق سوف تظل متخلفة عن ركب الحضارة العالمية طالما ظللنا متمسكين بوهم والروحانية هذا . وليس معنى قولى هذا الحط مر قدر القيم الروحية ، أو الاستخفاف بها ، بل ينبغى أن يفهم هذا القول فى ضوء الفكرة التى عرضناها من قبل ، والتى أكدنا فيها أن السبيل الأول إلى العلو بالمعانى الروحية فى الإنسان ، هو اهتمامه بمشاكله المادية وسعيه إلى حلها .

والحق أن بيننا، في الشرق، وبين الاكتفاء المادي والحصول على ضرورات الحياة ذاتها، الكثير. ولا زالت المشكله الرئيسية عندنا هي ضمان الحد الادنى من مطالب الحياة لمجموع الناس. وفي مثل هذه الجالة يكون من العبث أن يقال لنا إن مشاكلنا تحل عن طريق التمسك , بالروحانية ، فن المحال أن ننتظر سمواً أخلاقيا من شخص جائع ، ومن المحال أن ننتظر إنتاجا فكرياً من مريض هزيل والخطوة المنطقية الأولى هي أن نبدأ بإزالة هذا الشبح المخيف ، شبح الجوع ، والفقر ، والحاجة ، والقلق ، والحوف من المستقبل ، وبعد ذلك _ وليس مطلقا والحاجة ، والقلق ، والحنوف من المستقبل ، وبعد ذلك _ وليس مطلقا قبل ذلك _ يكننا أن ننتظر ارتفاعا في الجانب المعنوى من حياتنا .

على أن هذا الهدف الأول ، أعنى تحقيق حد معنى من الاكتفاء المادى للناس ، يحتاج إلى جهودمضنية ، وإلى وقت طويل . فذلك

الهدف لازال بعيداً عن كل البعد عن التحقق ، ولا زالت دونه عقبات وفي شعاب جمة . تقضى منا أن نكرس حياتنا كلها متفرغين له . وفي هذا التفرغ سنكون حقا مهتمين « بالمادة ، ولكن من أجل غرض يعلو على المادة ، وسنكون مهتمين « بالاقتصاد ، ، ولكن من أجل هدف يتجاوز الاقتصاد .

أما هذه الأصوات التي ترتفع بين حين وآخر _ ومن المؤسف أنها ليست كلها أصوانا دخيلة علينا ، بل إن كثيراً منها يصدر عن مواطنينا ، وعن أشخاص يفترض أنهم من كبار مفكرينا _ أماهذه الأصوات ، فان دعوتها تهدف ، عن وعي أو دون وعي ، إلى إعاقة تقدمنا ، فنظل إلى الآبد عاجزين عن الارتقاء ماديا ومعنويا في الآن نفسه . أجل ، فالحضارة المعنوية السليمة لا تقوم إلا على أساس من الرخاء المادي ، وإذا ضاع هذا الأساس ، استحال أن تظهر بيننا القيم الروحية أو تحتل المكانة التي نريدها أن تحتلها ؛ أي أننا في حالة والترفع ، المزعوم عن المادة نفقد العنصرين معا ، وتضيع معنوياتنا ، مثلما نحرم من مادياتنا .

وكثيرا ما يدعى كتاب يفترض أنهم نابهون ، أن ما ينقصنا في مرحلتنا الحالية من الحياة ، هو الاخلاق ، أو هو القيم الروحية . فاذا شئنا أن نرد على هذا الزعم ، قلنا أولا إن رأيهم هذا يناقض الرأى السابق القائل إن الشرق مهد و الروحية ، وأنه لا يفتقر إلى أى نقض في هذا المجال ، بل إن كل ما عليه هو أن يحافظ على تراثه الروحي . أى أن حماة الروح ، يتناقضون فيما بينهم تناقضاً صريحا . هذا من جهة ، ومن والروح ، يتناقضون فيما بينهم تناقضاً صريحا . هذا من جهة ، ومن

جهة أخرى ، فلاشك في أن البدء بهذا الحل الذي يدعون اليه إنما هو وضع للعربة قبل الحصان ، كا يقول التعبير الشائع . فكل ما نشاهده حولنا من انحراف ، ومن نزوع إلى الشذوذ أو الإجرام ، لا محل عن طريق الوعظ الاخلاق والإرشاد الروحى ، بل يحل أولا وأساسا بافتلاع جذور الشر ، أعنى الحاجة المادية ، وعدم القدرة على تلبية المطالب الضرورية للحياة . وكل حل غير ذلك عبث لا طائل تحته . فنحن إذن لسنا مفتقرين إلى المبادىء الاخلاقية ، وليست مشكلتنا الحضارية في مرحلتنا الحالية هي فقدان القيم الروحية ، بل إن هذا النقص في حقيقته نتيجة وليس سببا : أعنى أنه نتيجة لافتقارنا إلى ضرورات الحياة ، وليس هو علة ما نعانيه في هذه الحياة من متاعب .

* * •

هذه الكلمات ، عن حضارتنا والروحية , فى الشرق ، أراها ضرورية بوجه خاص فى الفترة الحالية من تاريخنا ، ومن تاريخ العالم . ذلك لآن خدعة والروحانية , لم تعد تقتصر علينا نحن فحسب ، بل لقد امتدت فى الوقت الحالى إلى المسرح العالمي ذاته ، وأصبحت واحدة من كبريات والأساطير ، التي تتعلق بها أوهام الكثيرين فى مرحلة التحول الحاسمة التي نعيش فيها .

ومن الغريب حقا أن نجد أشدالناس تعلقا بالماديات. بأحط معانى هذه الكلمة ، لا بمعانيها السليمة ، هم الذين يدعون الدفاع عن القيم الروحية ، وأن يبلغ هذا الادعاء ذروته في المجتمعات التي لا يحركها إلا حافع الربح ، ولا تنظر إلى بقية الامم إلا على أنها وسائل تستغل في حافع الربح ، ولا تنظر إلى بقية الامم إلا على أنها وسائل تستغل في حافع الربح ، ولا تنظر إلى بقية الامم إلا على أنها وسائل تستغل في حافع الربح ،

تحقيق المآرب الخاصة للسيطرين على هذه انجتمعات . هذا الانقلاب في الموازين ، وهذه المغالطة الكبرى ، لم تصبح بمكنة إلا بفضل الحدية القديمة التي وقعت فيها الإنسانية زمنا طويلا ، والتي جعلت الناس يعتقدون أن بين الوجه المادى والوجه المعنوى لنشاط الإنسان تضادا أساسيا ، وأن الاهتمام بأحدهما يستبصد الاهتمام بالآخر ، فكانت النتيجة أن وصفت كل محاولة لتنظيم المجتمع البشرى على أسس تكفل تحقيق ضروراته بأنها ، مادية ، ولم يدر أصحاب هذا الوصف (أو ربما دروا ولكنهم تغافلوا) أن الخطوة الأولى نحو كل بناء روحي سليم ينبغي أن تكون السيطرة على المادة ، والتخلص من إلحاح مشاكلها بفهم أسرارها وإخضاعها لتحكم الإنسان . وهذه الحقيقة ذاتها لم تطرح على بساط وإخضاعها لتحكم الإنسان . وهذه الحقيقة ذاتها لم تطرح على بساط البحث إلا بعد أن أثيرت بصورة ملحة في العصر الصناعي الحديث ، ولم

مستقبل الحضارة في العصر الصناعي

في أيامنا هذه يتهم العصر الصناعي بأنه يوشك أن يقضي على الحضارة البشرية بأسرها . ذلك لآن التقدم الآلي والفني الهائل الذي أحرزه الإنسان في هذا العصر ، قد صحبه تقدم مواز في اختراع أجهزة الدمار الشامل ، وهي الأجهزة التي تهدد الانسانية كلها بالفناء . وفضلا عن ذلك ، فإن التوسع الانتاجي الكبير ، الذي هو الصفة المميزة الصناعة الواسعة النطاق ، من شأنه أن يولد تزاحما دائما على الاسواق، وبالتالي صراعا مستمراً بين الدول ، يرجع إلى رغبة كل منها في السيطرة على أكبر قدر ممكن من هذه الاسواق ، فتصبح الحرب ، في ظل هذا النظام الصناعي ، أمرا محتوماً ، ويعمل النظام ذاته على زيادة القدرة التدميرية للجيوش المتحاربة ، فتكون نتيجة ذلك كلها تدهور مستمر الحضارة الانسانية ، يوشك أن يقضي عليها في نهاية الامر .

ولقد لاحظ كثير من المفكرين ما بين التقدم الآلى و بين الحروب من صلة و ثيقة ، ووجدوا دليلا على ذلك فى أن أكثر الآلات تقدما ، وأسبقها فى الزمن ، كانت هى الآلات الحربية ، وأن التقدم الصناعى يسير فى زمن الحرب بخطوات أسرع كثيرا من سيرة فى زمن السلم . وليس لاحد أن يشك أبدا فى أن اتساع فطاق الحروب الحديثة كان

مرتبطا باتساع نطاق الصناعة وفنونها ، أى أن العلاقة بين التقدم الآلى. وبين الحروب ليست علاقة عارضة ، بل إنها تمتد إلى أصول الظاهرتين وجذورهما .

والحق أن الحروب كثيراً ما كانت تتخذ علاجا مؤقتا لمشاكل النظام الصناعي . فالانتاج الضخم في حاجة إلى استهلاكضخم ، والحرب هي الحل الذي يصلح لضمان مثل هذا الاستهلاك الضخم ، وهي التي تنعش الإنتاج الصناعي كلما ألمت به العلل ، وتحقق التوازن بين الانتاج المتزايد وبين الاستملاك ، وتضمن الاستفادة من المقدرة المتزايدة للآلة أكر استفادة ممكنة .

ولكن ، هل هذا هو د الحل السعيد ، لمشاكل النظام الصناعى ؟ الذى لاشك فيه أن الحرب بوجه عام خطر على هذا النظام ذاته ، بما تأتى به من دمار وما تجلبه من ضياع للقدرة الإنتاجية للانسان . ولكن إذا كانت الحروب السابقة كلها تتصف بصفة معينة ، فإن الحرب المقبلة ـــ إذا وقعت ــ تتصف بصفة جديدة تماما . إنها ليست دوا منعشا لأمراض النظام الصناعى ، وإيما هى السم القاتل ، الذى يقضى على المرض حقا ، ولكن بالقضاء على المريض ذاته ! ومن هناكانت وجهة المرض حقا ، والكن بالقضاء على المريض ذاته ! ومن هناكانت وجهة النظر النفعية ، والاستغلالية ، ذاتها ، تحتم ضرورة تبحنب مثل هذه الحرب . أو بعبارة آخرى ، أصبح السلام ضرورة لابد منها لاستمرار الحضارة الانسانية .

على أننا في حديثنا هذا قد وصفنا الحرب بأنها مصاحبة , للنظام

الصناعي ، ذاته ، فهل يعبر هذا الوصف عن الحقيقة تعبيرا صحيحا ؟ الأمر الذي لا شك فيه ، أن الحروب تصبح ضرورة لا بد منها في ظل فظم معينة من العلاقات في داخل المجتمع الصناعي ، لا في كل أشكال هذا المجتمع بوجه عام . فالتقدم الآلي الضخم يمكن أن يوجه وجهة سلية ، وعندئذ لن يكون لرخاء الإنسانية حدود . والزعم القائل إن الأزمات والحروب وحدها هي التي تحرك العقول وتدفعها إلى كشوف جديدة ، هو زعم باطل من أساسه . وحتى لو كان لهذا الزعم أصول تاريخية (كما هو الحال في الطاقة الذرية ، التي حلت مشاكلها العملية بضغط الحاجة أثناء الحرب ، رغم أن هذه المشاكل كانت معروفة من قبل) الحاجة أثناء الحرب ، رغم أن هذه المشاكل كانت معروفة من قبل) وافح قوى الكشف ، وإلا لكان في ذلك حكم على الإنسان نفسه بالهمجية والتوحش .

أما أن التوسع الإنتاجي الهائل لا تستوعبه إلا الحروب بما تقتضيه من استهلاك متواصل، فتلك بالفعل حقيقة، ولكنها لا تصدق إلا على نظام معين من نظم العلاقات الإنتاجية، هو الذي يسوده دافع الربح الفردي بلا حدود. أما حين يكون أساس الإنتاج الاجتماعي الربح الفردي بلا حدود، أما حين يكون أساس الإنتاج الاجتماعي على مستوى الجموع، فن الممكن أن تستوعب كل زيادة تطرأ عليه في رفع مستوى الجماعة ذاتها، دون الحاجة إلى خلق أزمات دارية

و بسبارة أخرى ، فالنظام الصناعى ذاته ليس ملوما فى ذلك التدهور الحضارى الذى جلبته الحروب المتلاحقة ، وايس هو الذى يهدد الحضارة البشرية بالفناء ، وإنما يرجع الشركله إلى نوع العلاقات الاجتماعية في هذا النظام . ولو نظمت همذه العلاقات تنظيما سليما ، لاحبح من اليسير على الإنسان ، لا أن يحفظ حضارته من الانهيار فحسب ، بل أن يتقدم بها ، ويبلغ آفاقا لم يكن يطوف بذهنه أنه سيبلغها. في يوم من الآيام .

المـــراجع

سوف نكتني هذا بذكر المراجع الأساسية التي تمس الموضوع مساساً مباشراً ، وأهم هذه المراجع في رأينا :

1. Berle, A.A. and Means, G.C. The modern Corporation and Private Property. Macmillan 1932.

ويعالج هذا الكتاب موضوع الشركة المساهمة الحديثة ، من حيث أنها نوع جديد من أنواع الملكية الفردية .

2. Bogart, E. Economic History of Europe. London 1942.

وهذا الكتاب يستعرض تاريخ أوروبا الاقتصادى في الفترة ما بين عامى ١٧٦٠ و ١٩٣٩، أى منذ الانقلاب الصناعي حتى الحرب العالمية الثانية.

3. Bossenbrook, W.: Development of Contemporary Civilzation. New York 1940.

ويتحدث هذا الكتاب بإسهاب عن النطور الذى طرأ على المدنية الأوروبية منذ عهد الانقلاب الصتاعى فى شتى مظاهر الحياة ، وخاصة اللظهر الاقتصادى لها .

4. Collingwood, R. G.: The Idea of History. Oxford 1946 ويفيد هذا الكتاب في معالجة فكرة مجرى التاريخ ، ومناقشة فكرة التقدم بوجه خاص .

5. Eyre, E. (Editor): European Civilization, its Origin and Development. London 1937.

وهو موسوعة جامعة تبحث فى تطور المدنية الأوروبية ، ويتناول الجزء الخامس منها بوجه خاص بحث الجانب الاقتصادى منهذه المدنية ، بأقلام باحثين مختلفين .

6. Gasset, Ortega Y: The Revolt of the Masses. (English Trans.) New York 1932.

وهو نقد للحضارة الصناعية من وجهة نظر فردية ، أرستقراطية .

7. Hayek, F.: The Road to Serfdom. Chicago. 1944. وهذا الكتاب يحمدل على كل مذاهب التخطيط الاقتصادى والاجتماعي ، ويدافع بحرارة عن مذهب الحرية المطلقة في صورته الكلاسيكية ، وعن الصورة القدعة للرأسمالية .

- 8. Herskovits. M.: Eonomic Anthropology, 1952.
- وهو دراسة مقارنة للمظهر الاقتصادى فى مختلف الحضارات ، وقيمته الكبرى فى ناحية المقارنة هذه .
- 9. Kroeber, A. L.: The Nature of Culture. Univ, of Chicago Press 1952.

وهو مجموعة أبحات للمؤلف ، فى طبيعـة الحضارة ، وتتميز كلها بطا بع النعمق الفلسني .

10. H. S. Luctas: A Short History of Civilization. New York 1953.

- والكتاب تاريخ موجز للمدنية فى كافة مراحلها، القديمة والحديثة.
- 11. Mumford. L: Technique et cixvilisation (Trad. Fran.)
 Editions du Seuil 1950.

وهو من أقيم الكتب فى الموضوع ، وفيه آراء جديدة كل الجدة حول تأثير تطورات الصنعة الفنية فى المدنية ـــ وكم يكون من المفيد لو ترجم إلى العربية !

12. Plekhanov: The Role of the Individual in History (English Trans.) London 1950.

ويعًالج هذا الكتيب موضوع دور الفرد فى التاريخ من وجهة النظر الاشتراكية .

13. Schul, Pierre-Maxime: Machinisme et philosophie 2. éd. (P. U. F.) 1947.

وهذا الكتاب يبحث في موضوع الآلة بحثًا مقارنًا ، منذ العصر الله الله الله عند العصر الحديث ، ويتميز بتحليلاته الفلسفية وغزارة مادته .

14. Sombart, Werner: The quintessence of Capitalism.

والكتاب _ كا يدل عنوانه الفرعى _ دراسة لتاريخ رجل الأعمال الحديث ونفسيته ، وتحليلانه دقيقة إلى حد بعيد ، رغم قدم عهد تأليفه .

15. Stark: The History of Economics is its relation to Social Development. London 1944.

ويفيد هذا الكتاب بوجه خاص فى بحث المذاهب الاقتصادية بحثا تاريخيا ، مع المقارنة بينها خلال بحثه هذا .

16. University of California Publications in Philosophy. vol. 23: "Civilization." 1942.

وهو بحموعة أبحاث فى موضوع المدنية ، تتميز بالطابع الفلسنى ، وبعض هذه الأبحاث ينطوى على تحليلات عميقة ، وبعضها الآخر سطحى .

